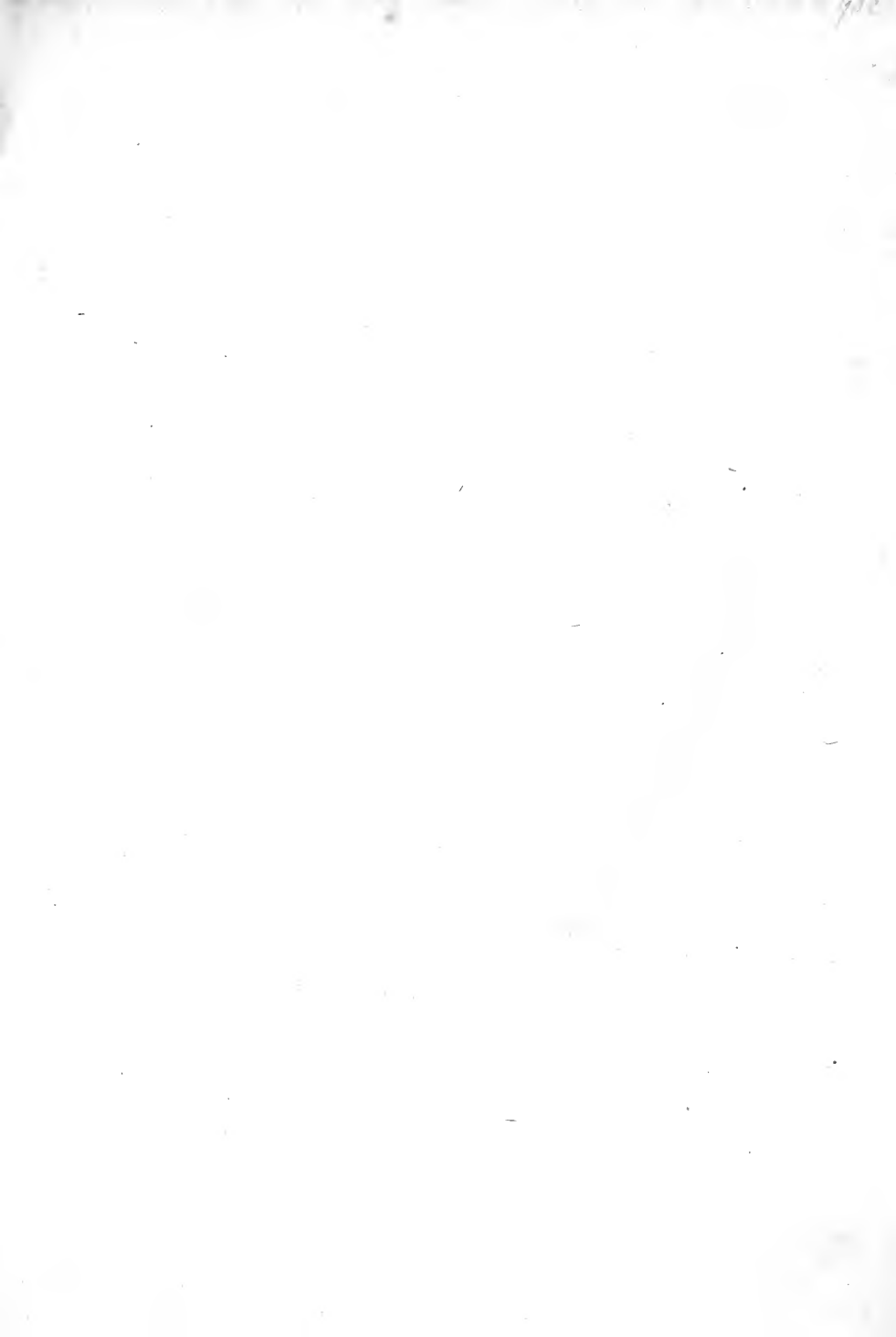




XIV  
232 783

*BOSTON*  
*MEDICAL LIBRARY*  
*8 THE FENWAY*





Digitized by the Internet Archive  
in 2011 with funding from  
Open Knowledge Commons and Harvard Medical School

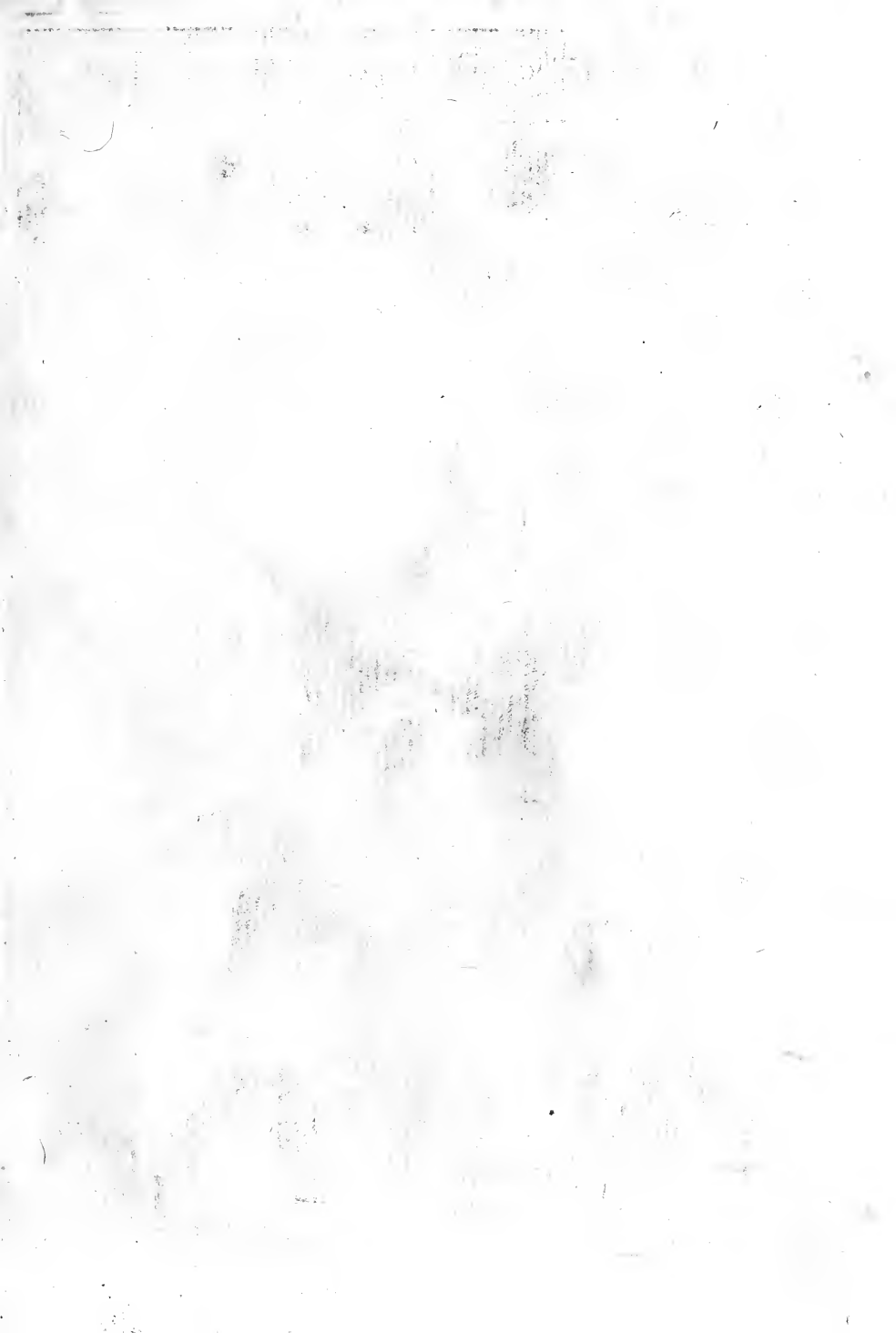
<http://www.archive.org/details/febrischinachina00nigr>

FEBRIS  
CHINA CHINÆ  
EXPUGNATA.

U.S. DEPT. OF AGRICULTURE

OFFICE OF THE ASSISTANT SECRETARY

WASHINGTON, D. C. 20250





Jacob. Parolinus inv. del.

M. Francia scul.

FEBRIS  
CHINA CHINÆ  
EXPVGNATA,

S E V

Illustr. aliquot Virorum opuscula,  
*Quæ veram tradunt Methodum,*

FEBRES CHINA CHINÆ  
CVRANDI.

collegit, argumenta, notas, obseruationes addidit

FRANCISCVS MARIA  
NIGRISOLVSE  
MEDICVS FERRARIENSIS.

*Editio altera, ab Auctore recognita, emendata, plurimisq;  
obseruationibus aucta.*



FERRARIÆ.

M. DCC.

---

Apud Linum,

SVPERIORVM PERMISSV.

10. S. 21

MAR 16 1922



ILLVSTRISSIMIS

ATQVE

EXCELLENTISSIMIS VIRIS

*Generis splendore, Virtutum praestantia  
Praclarissimis.*

Dom. Marchioni Guidoni Villæ Sap. Iud.

Dom. Marchioni Roberto de Obicibus.

Dom. Marchioni Aloysio Bentiuolo.

*Almi Ferrariensis Gymnasij Reformatoribus.*

Nec non reliquis

*Ferrariensis Decem Viratus Sapientibus.*

Dom. Francisco Farro I. C.

Dom. Iosepho Lanzono Ph. M. D.

Dom. Nicolao Leccioli I. C.

Dom. Francisco Bellaia.

Dom. Tiridato Bertoldo.

Dom. Iacobo Mariæ Sartio.

Dom. Ioanni Baptistæ Sarachio.

Dom. Vincentio Missolo.

Dom. Ioanni Nizze.

*Franciscus Maria Nigrisulus*

*Salutem & Felicitatem.*

ILLVSTRISSIMI

E T

EXCELLENTISSIMI

DOMINI.



*Vm*ilioris cuiuscumque Riuli re-  
nues non dedignatur Aquas Oceanus, Sapientia  
Index, Moderatores Illustriss. & Excellentiss.  
Illustriss. Decem Viri, nequē vastos eiusdem si-  
nus meliori sorte subintrant — Veloxq; Metaurus,  
Crustumiumque rapax, & iunctus laspis Isauro.  
quān qui,

Fonte cadit modico, paruisque impellitur vndis.  
Puniceus Rubicen' — omnes equē suo amplecti-  
tur sinu, suo fouet amplexu, & equa ratione  
quidem reduce quacunq; letatur Oceanus Aqua,  
sive auro splendida, sine turbida limo sit, quan-  
dō

dò non alia ratione incessanter aquora repetunt  
flumina, quam ut accepta originis rependant ob-  
sequia, & perrenes, quos subteraneis recursibus  
acceperant latices, haustis è terra visceribus di-  
uitijs auctos, primæ suæ origini referant; quæ  
mea igitur hodiè erga vos erumpant obsequia  
Illustriss. & Excellentiss. Viri, quod tenues isti  
labores mei subito recursu vos repetant, unus-  
quisque mirari desinat, vos repetunt, ut acce-  
ptos primæ suæ origini referant latices, si in  
hisce tenuis aliquis fluit doctrina rivulus. Virtu-  
tum, scientiarumque omnium Oceano, vobis sci-  
licet, suam primam debet originem; tot enim, &  
innumera, quæ à munificentia vestra in me deri-  
uata fuerunt beneficia, tot mihi, & potissimum  
in publico Gymnasio cumulati honores fuerunt  
incitamenta studiorum, irritamenta laborum,  
ut me, si beneficijs vestris non parem, iisdem sal-  
tèm non omnimodè indignum praberem. Huc us-  
què tacito cursu, & veluti per terra cuniculos  
labentes Aqua, sine murmure, supresso scilicet  
nomine, per litteratorum manus mea fluitarunt  
opuscula, & potissimum mea hæc de China Chi-  
næ collectanea, nunc primum per apertos campos

decurrunt, statimquè ad suam primam relabuntur originem, ad summam scilicet humanitatem vestram, qua semper scientiarum, litterarumque cultores fouere, consueuistis; nequè dubito, quin meos hosce qualescunque labores, rudes licet, & impolitos, & potius quam sublimioris doctrina auro splendidos, minus elegantis litteraturæ limo turbidos, aquè foueat, ac amplectatur summa vestrum humanitas, quandò nullas dedignatur. *Aquas Oceanus*, licet etiam illas reuehant raucæ stagna *Padusæ*, nequè vos immeritò *Oceano* comparem, *Deum* ille *Pater*, dicebatur *Homero*, vos *Patria* patres, ab *Oceano* cunctis primordia rebus, eodem canente *Poeta*, à vobis cunctarum *Patria* felicitatum primordia, ab *Oceano* liquor fluuiò quouis, fontibus, & cunctis manat, à vobis in singulos ciues innumera quotidie dimanant beneficia, mihi igitur hodie liceat cum *Alexandro*, *Macedonum* Rege, *Oceano* libamenta dare, vos dextero numine libamenta suscipite, meisque ausibus feliciter aspirate, ac interim vos diu, & mihi, & patriæ *D. O. M.* seruet incolumes, quod ex Corde præcor.

SI APPLA VDE  
COL PRESENTE  
POETICO COMPONENTO

All' inuitto merito, e celebratissima Virtù

DELL' ECCELLENTISS.<sup>MO</sup> SIG.

FRANCESCO MARIA  
NIGRISOLI

*Di Filosofia, e Medicina Dottore, e Lettor  
Primario sù lo Studio pubblico di Ferrara  
Illustre Scrittore dell' Opra qui compre-  
sa, e di altre eruditissime, e dotte.*

**G**là pieno auea di se l' ampio vniverso  
L' ineffabil di Dio spirto giocondo,  
E il nulla già prendeua misura, e pondo  
Nella pienezza de le cose immerso.  
Già scorsi auea de le labisseuol' aque  
La diuin' aura i tenebrosi estremi,  
E (giusta la sua Idea) gli innati semi  
Tratti al lume vital (come à lei piaque.)  
L' aque da l' aque separate, e parte  
Coprian del Ciel la sommità stellata,  
Parte nel fen, che l' Ocean dilata  
Comprese auea con infallibil arte.

A rai del nouo sol già rifioria  
La verdeggiantè egualità de prati,  
E stauan già sù la gran mole alzati  
Gli alpestri gioghi oltre l'aerea via.  
E ciò, che tutto in se contien, ripieno  
De la sua mente, nel cui esser gode,  
Già snodaua al fattore Inni di lode  
Dal bel, fecondo, armonioso seno.  
E di quanto ad vn cenno auca costrutto  
La sapienza in modi alti, e ammirandi  
Compendiò le' nuite opre sue grandi  
Ne l' uom, cui rese vbbidente il tutto.  
E l' vomo (ahi che rammento!) in sì bel regno,  
In sì fiorita autorità di cose  
Il bel dominio vniuersal pospose,  
D' vn lusingheuol pomo al morso indegno.  
Allor tutta cadeo l' vmana sorte,  
Allora in cefso minaccioso, e bieco  
Armata uscìo fuor dal Tartareo speco  
Cinta d' orror la non più vista morte.  
Ne tant' atomi l' aria, il lito arene,  
Stelle il Mar, stelle il Ciel, frondi le piante,  
Ombre la notte, ardori il sol ne tante  
Pecchie Imetto ebbe mai, nottole Atene.  
Quante in falangi estermine, e vaste  
Seguian l' ombra feral sciagure atroci,  
Tal che addietro parean le sfugie foci  
Vote di tutti i mali esser rimaste.

Quindi

Quindi gli egri mallori, e le infinite  
Pene, i pallidi affanni, e i moti insani,  
E le torbide cure, e i casi strani  
Con la gelida arciera vscian da Dite.

Quinci in spietate garre, in aspre luitte  
Vedeansi ncontro auitichiate, e strette  
Sbranarsi il cor dal seno ire, e vendette  
Di sanguinose baue asperse, e brutte.

La fatica, il sudore, e il pentimento  
Mancauan solo, e già de l' vom rubello  
Questi à l'alma seruia d'aspro flagello,  
Quelli il pane à mercar d'assiduo stento.

Ne v'era il rio dolor, che per tremenda  
Punizion scompagina, e differra  
Il colmo sen de la materna terra,  
Da cui l'vmana prole auien, che scenda.

D'Eua al grembo ei passò senza nteruallo,  
E in duro agone esercitato il tenne  
Per decreto fatal, da che diuenne  
La sua fecondità pena al suo fallo.

A l'aparir de gl'inondanti, e densi  
Confusi mali, à i fremiti, à i dirotti  
Pianti, à le smanie, à i gemiti interrotti,  
A i strepitosi gridi, à gli vrli imensi.

O qual si vide attonita, ed esangue  
Languir natura, ò qual di senso priua  
Cadèo tremante al suolo, e semiuiua  
Senti gelarsi in ogni fibra il sangue.

E se Amor non l'ergea, che già da l'ima  
La trasse al di cieca voragin vota  
Ne l'ombra imemorabile, ed ignota  
Sepolta ancor sarria, qual fù da prima.  
Tale in lei spirito vigoroso infuse  
Questi di vita vniuersale autore,  
Che risurse, e in altissimo splendore  
Gli occhi, e la mente à gran veder dischiuse.  
E vide seco Amor, seco in succinta  
Gonna di rai, da cui godea suffulta  
La Prouidenza, e sente di sì esulta  
Diletta, esulta di tua mente incinta.  
Ne te dal nudo tuo baratro informe  
Trasse il Fattor di sì bei pregi adorna  
Per tornarti tantosto ù non aggiorna,  
E tue belle disfar prodotte forme.  
Onde à te venni, e meco Amor, di cui  
Compagna indiuisibile fui sempre  
Perche il tuo duol si raddolcisca, e tempre  
Di tue venture à ragionar con lui.  
Aura in Cielo, onda in Mare, e fronda in bosco  
Non vaneggia, non scorre, e non si moue  
Senza mistero, e il tutto copre, e foue  
Grand' arcano in suo sen rinchiuso, e fosco.  
Ghe il fin de l'opra è quell' immenso abisso  
De le glorie di Dio, che in vom non cape,  
El ei, che tutto intende, e tutto sape  
Tragger gran ben da tue sventure à fiso.

Ed



Ed ò te lieta ! ed ò qual sorte , ò quale  
Grado t' attende , incomparabil grado !  
Onde in te sceso , e per mirabil guado  
Tù ascenda ad eternare in Dio tuo frale .  
E allor , che il gran destino in te si adempi  
Ben fia , che esclame , ò fortunato eccesso !  
Cui da le stelle è di rapir permesso  
Un Dio liberator ne pieni tempi .  
Allor vedrai con amorose garre  
Strette insieme alternar gli amplessi , e i baci  
Giustizia , e pace , e i fieri brandi audaci  
Volti in uso miglior stenderli in marre .  
Tale al tuo mal fiso è il rimedio , il co'le  
Vedi , e il monte esultar di gel cosparsi ,  
E per gioia ogni giogo al cielo alzarli  
D'erbe , e di vaghi fior crinito , e molle .  
Poco andrà lieto del crudel suo fasto  
Quel , che sì ti spauenta orribil spettro  
Io ben ( soggiunse Amor ) di man lo scettro  
Trarli saprò , ne à me può far contralto .  
Mente , ed alma del Mondo , io quel , che volgo  
Per corso obliquo il Sol , io , che al celeste  
Suon de le sfere or pigre mouo , or preste  
Le stelle a i balli , or le raffreno , or sciolgo .  
Io , cu' il tutto sue forme , e l' esser deue ,  
E mercè mio valor non sol se n' esce  
Dal nulla suo , ma 'nuigorisce , e cresce  
Non fia , che de suoi danni anco il solleva

Quanti

Quàti an fior, fróde, elci, erbe, aure, antri, óbre, onde  
In colle, in spiaggia, in bosco, in riu, in fiume  
Derrina in lor da me, qual dal sol lume,  
Virtù, che vita entre il lor sen nasconde.

Quindi le menti à illuminar de saggi,  
Che à successiui di fia, ch'io rauuiui  
Ben proueduto è il mio saper di viui  
I morbi ad estirpar salubri raggi.

E siccome del tempo à i vari giri  
Fise ò nel l'ordin mio presidi Idee:  
Chi lor risani auran l'etati Acchee,  
Come i secoli Persi, e i lustri Assiri.

Ne à più lontani di serbo men salde  
Le tue difese, e men salubri i doni,  
Vedrà l'Italia mia quant'io le doni  
Del regio Pò sù le sinistre falde.

In cotai sensi à ratemprar l'affanno  
Parlaua Amore, e Prouidenza a l'egra  
Natura, ch' al bel dir s'erger, e s'alegra  
Mentre per vie di fior lieti sen vanno,

Tai reca il facitor saldi ristauri  
De saui suoi col poderoso senno  
Al secol frale, ond'è, che quai si denno  
Vuole offrirsi al lor merto encomi, e lauri.

Lauri, ma non per chi ne l'altrui messe  
Furtiuo impon le temerarie falci,  
E quei, ch'altri irrigò floridi tralci  
Con pompa ingiusta à le sue chiome intesse.

Lauri

Lauri à te, giusto fregio à le tue chiome (gio:  
Denfi ò FRANCESCO, e al tuo valore egre-  
Onde hà la patria tua salvezza, e pregio,  
Ed il Pò noue glorie, e nouo nome.

Lauri à te, che t' inoltri ù l' arti mute  
Guidan tuo piè ne le Apollinee foglie,  
E quanto in se racchiude, e quanto accoglie  
Il Delfic' antro ai d' esplorar virtute.

Lauri à te, la cui mente in forti guise  
Note d' eternità schiera sù i fogli,  
Onde ai domi del tempo i fordi orgogli,  
E le cieche d' obbligo baldanze ancise.

Lauri à te, cui non sol Tireno, e Tebro  
Adria, Reno, Tesin, ma Sona, ed Istro,  
E il bel Tamigi à tua Virtù ministro  
Plaude, e suona di glorie assiduo, e crebro.

Diffenda alta Ragione il ver,, ch' io parlo,  
E palpitante atro liuor da lunge  
Tanto l' adori più, quanto più 'l punge  
D' empio rimorso il contumace tarlo.

E si dà l' Etra à miei concenti arrida  
Destro Nume Tymbreo preside à i carmi  
Qual sento io già da la tua Idea, leuarmi  
Que il pensiero oltre varcar diffida.

E veggion te col crin di là da nemi  
Vincere i rai de Numi erranti, e fissi  
Di natura col piè tener gli abissi  
E del mar co le man gli opposti grembi.

Quinci

Quinci i principi de le cose occolte

Da l' aque incennarrabili n' educi ;

Quindi i composti à i semi lor riduci

A le lor nude Idee le forme sciolte.

E quanto an di possanza ò pietre, od erbe,

De semi lor ne la compagin chiusa

Tutto penetri. ah! dal gran volo ò Musa

Torna, e riprendi omai l' ali superbe.

Ne tanto à te poggjar, ne sì à te scopre

Diua mente lue nude vlrime fibre,

Che de Numi consorte esplori, e libre

L' alto saper : lascia tal pondo à l' opre.

Stupir si dee, se più del dir riucla

L' opra col suon d' impareggiabil laude,

Più del tuo stil l' opra à se stessa applaude ;

E pur l' opra maggiore ancor si cela.

**F I N E.**

*In segno di somma stima, ed affetto*

**Il Can. Giulio Cesare Grazzini.**

**OE CO:**

# OECONOMIA OPERIS.

- I. Remedium Anglicum pro Curatione Februm à *Nicolas de Blegny* publici iuris factum,
- II. De Februm Curatione per vsum *Quinquinae* Authore *D. Monginot*.
- III. Hippocrates de Curatione Februm per vsum *Chinae* *Chinae* Authore *D. Raimundo Restaurando*.
- IV. Observationes de Febris, & Febrifugis habite à *Clarissimo Viro Iacobo Spanio Doct. Med. Lugdunensi*.

## C V I L I B E T

Horum Opusculorum Argumentum dilucidum præmisit  
notasque eruditissimè interspersit omni laude maior  
*Dom. Franciscus Maria Nigrisfolus Ferrariensis.*

*Cui Vos, ò Superi, precetur Orbis,*

*Annos Nestoreos, dies serenos*

*Detis, qui Calamo solet vicissim,*

*Vel manu Medica, prodesse cunctis*

*Agris, quos varia febres ad Orcum,*

*Scitis, omniremo minantur omnes*

*Ignem trudere Fata nò benigna*

*Cunctorum columen Salutis hunc, hunc*

*Dedissent: igitur queat docendo*

*Opem propitiis suam referre*

*Quo post hac magis iste, qui Medentes*

*Nominis superat sui decore,*

*Quantum Noctivagas faces diurnus*

*Precurrit Radijs Apollo multis,*

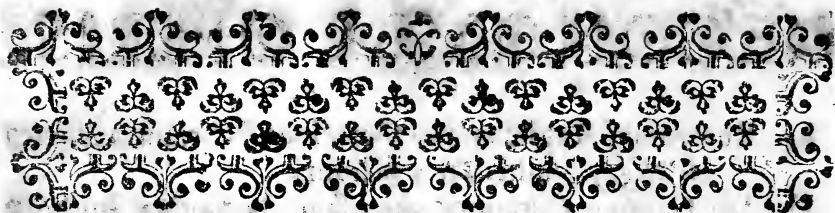
*Annos nestoreos, dies serenos*

*Detis Vos, Superi, precetur Orbis.*

*Votivo sic applaudit Phalenco*

*Dion. Andr. Sanctissimus M. D. Accad. Intrep.*

**H V M A**



# HVMANISSIMO LECTORI.



**V**t scio nequaquam michi veritas, *Lect. humanissime*, seu quod in prima huiusce operis editione, illud supresso nomine cuiusgaucrim, seu quod eidem, nunc denuò in lucem prodeunti, meum in fronte gerere nomen, permiserim: nullibi latet elati animi vitium. Quod in prima editione supresserim nomen, non alia fuit ratio, quam quod nullam exinde nomini meo famam, seu mihi laudem aucupabar, noueram opusculi tenuitatem, nequè leuidense adeò munusculum tãtam apud te gratiam initurum, putaueram, exinde meas nugas aliquid esse, sum arbitratus, ex quò acceptas adeò tibi esse cognoui: quod autem eidem nunc meum in fronte gerere nomen permiserim, quodque deposita iam persona in apertum nunc prodeam, non vna fuit ratio, iam enim plurimis literatis viris innotuit, collectanea hæc de China China ex meo prauo fuisse deprompta, tibi præterea debita grates erant persoluenda, pro summa illa humanitate, qua hosce meos qualescunque labores excepisti, laudasti, tuaque attentione dignos reputasti, laudarunt enim litteratorum *Æsemirides* tum *Italicæ*, tum *Germanicæ*, laudarunt præterea plurimi præstantes Viri, quorum hic nomina referre, superfedeam, ne fortassè videatur, quod illiustrium huiusmodi Virorum plausu clarescere peram; doctissimum tamèn, ac præstantissimum Virum *Domianum Dionisium Andream Sancesianum* praxim Medicam

eam Comacini feliciter nunc exercentem, grāti animi ergo, referre  
liceat, qui non solum meum hoc opusculum laudibus cumulare,  
sed etiam erudito suo carmine huic editioni præludere voluit, quin  
coronidem huic operi imponere, in animo habuit, nonnullis additis  
suis obseruationibus circa China Chinæ vsum in febribus, sed pluri-  
mis praxis medicæ distractis occupationibus, alijsque grauioribus  
studijs implicitus, iisdem vltimam manum imponere, nequaquam  
potuit, vnde litterarius orbis erudito adeò opere, & meum hoc  
opusculum prauitudo adeò iurare, quo coruscasset, defraudata fue-  
runt, hæc tamèn, & maiora fortassè dabit, nec diutius eludet hian-  
tes. Quod autem meos hosce labores summa exceperis humanitate,  
ex eo facillè constat, quod breui admodum temporis spatio vltra se-  
ptingenta distracta fuerint exemplaria, nullaque hodiè amplius  
extant, quibus litteratis viris, eadem in dies sciscitantibus, satif-  
feri possit, hanc igitur alteram meditatus sum editionem, quam  
plurimis auxi obseruationibus, vt auctiori reddito munusculo ma-  
iorem apud te gratiam inirem. Huusce editionis vtinam eadem,  
ac primæ sint fata, quod sperare licet, si eandem humaniter excipias,  
quoque fauore protegas, plurimi irrepere errores, oculi mei præ-  
teruolantis indigentia, Typographi incuria, nonnullos absterfos  
habebis in fine, reliquos emendare nè graueris iuxta rei sensum,  
& connexionem, quæ facile apparebunt, ac interim vale, & me, ac  
mea amare, perge.

# OPERIS INTRODVCTIO.



**D**ANACEAM, scilicet MEDICINAM VNIVERSALEM, hominum stabilienda felicitati maxime opportunam, semper sum arbitratus, quando hæc, se Roberto Vallesii fides adhibeatur, hominem ad præsinitum usque à Deo vita terminum sanum, & incolumem, à morbis tutum, & immunem servare, posset; felicitatem enim, atque beatitudinem, non esse metiendam pecuniarum cumulo, neque rerum fastu, neque ullis Magistratibus, aut potentia, sed vacuitate, egritudinis, olim docebat Plutarchus, iuxta illud Poeta

Mortalium felicitas

Est hic e, quam minimè dolo quos deprimit.

At somnium humana felicitas est, dicebat optime Minutius Felix, è manibus, antequàm teneatur, elabitur, etiam elabitur quotidie. Vniuersalis hæc Medicina è Chemicorum manibus, & licet anxie adeo hucusque fuerit perquisita, adhuc tamen nullus mortalium voti compos fieri potuit, irritique fuerunt tot labores, tot impendia, tot, illustrium alioquin virorum, conatus, & studia, & ò utinàm aliqua saltem eiusdem consequenda spes affulgeret, sed nulli unquam, uti dicebam, datum fuit, nullique Mortalium unquam dabitur optata eiusdem possessione beari, prorsus enim impossibile est, & quibuscumque Artis operose conatibus maius, condere Medicinam, cuius idea seminalis, tot illas diuerfas extinguat Morborum ideas, cuius balsamo radicali quæcumque Balsami Vitalis reparetur iactura, cuius fermentum specificum tot illa diuersa, ac opposita Morborum oppugnet fermenta, neque enim sola Nature confortatio, Vitalis ignis vigoratio, spirituum exalatio, ac restauratio omnibus omnino curandis morbis, quemadmodum persuasum sibi habent nonnulli, sufficiens est, ac opportuna, quod etiam si concedatur, adhuc tamen



non sufficit unicum omnibus Morbis remedium, adhuc Medicinæ  
Vniuersalis repugnat, quando non una alteratur Natura, non una  
sanitas leditur, non unus spiritus ab una re agitur, sed unicui-  
que Morbo appropriata requiruntur remedia, quorum specifica vi,  
institutoque fermento Morbose delectantur idea, morbosa extinguantur  
semina, Morbus ipse radicatus euellatur, & reuera specifica singulis  
Morbis remedia comparasse Naturam, (quemadmodum singulis  
venenis præparauit Antidotum,) & ita Vniuersalis Medicinæ  
reparata iactura, humane quodammodo consultum fuisse felicita-  
ti, in dubium reuocari, minimè potest, quando certum est, eandem  
in Mortale genus effusam adeò fuisse, ut ne minimùm quidem eo-  
rum in rerum productione neglexerit, quæ tuendæ valetudini, vitæ  
conseruandæ, ac prorogandæ essent opportuna: at magna hominum  
clade ignota adhuc, & occulta illa sunt, si pauca tamèn excipiantur,  
quæ aut fortuitus euentus, aut Brutorum quorundam sagacitas, at-  
que solertia docuit mortale genus, eaque potissimum ratione ignota  
adhuc, & tenebris inuoluta sunt specifica hæc Medicamenta, quia  
Medici olim inanibus, ijsque inutilibus, circa Venæ sectionem, &  
Purgationem disputationibus irretiti, rixando solummodo, & al-  
tercando, tempus inutiliter conterrebant, de specificis Morborum re-  
medijs conquirendis minimè solliciti, & licet in ijsdem perscruta-  
tandis, atque è Metallorum sinu extrahendis, ac eruendis, sedulam  
olim nauauerint operam Chimici, adhuc tamen irriti fuerunt labo-  
res, inanes conatus, quoniam ibi nequaquam fuerunt conquisita;  
ubi eadem natura reposuit, seu melius, ubi Deus completa morborum  
quorumcumque reposuit remedia, ipse enim, dicebat Helmontius,  
ex Bonitatis, & Sapientiæ suæ æterna prouidentia abundè fu-  
turis necessitatibus, atque sufficienter prouidit, ipse enim fecit,  
dorauitque simplicia ad destinatos vsus cunctarum necessitatũ;  
non negauerim tamen in triplici Naturæ Regno, Minerali, Vegeta-  
bi, atque Animali sanissimis quibuscumque morbis oppugnandis  
opportuna reperiri remedia, at è Regno Vegetabili potissimum speci-  
fica petenda esse, semper sum arbitratus, Scirpium enim, atque  
Plania-

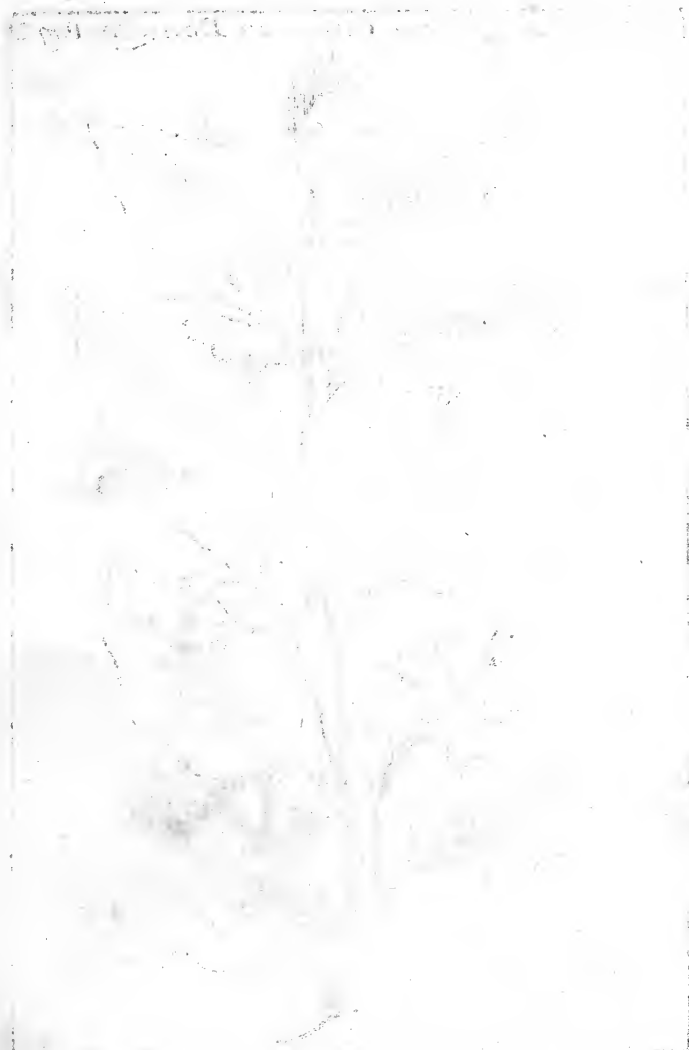
Plantarum seminales dotes, illę sunt, quę specifica vi morborum ideas extinguere, semina, atque fermenta delere, possunt, quibus seminalibus dotibus an prædita sint Metalla, ac Mineralia, & polleant emortue animalium Mactatorum Carnes, & Viscera, dubium valdè mihi videtur, quando in seminali igne, seu spiritu, à quo tanquam à principio effectiuo ex communi rerum omnium materia, Aquas, ilicet, Metallorum productio, ac generatio dependet, eximie illa dotes non elucescunt, quibus seminalis ille Plantarum ignis diues apparet, non aliam enim in Metallorum genesi absoluit Scenam plasticus ille spiritus, quam Aquam Metallicis saturatam fermentis condensare, & sensim in succum mineralem, seu Metallicum Bur transmutare, ac tandem pro diuersa indole, in Aurum, vel Argentum, vel quodpiam aliud Metallum solidare, quando latè adeò expanduntur seminalis Plantarum ignis vires, & facultates, quas non inuitus prætereo, illas enim disertio satıs enarrant eloquio, & grata Prætorum Viriditas, & florum suavis Amœnitas, & amena Plantarum facunditas, sed concedamus Vegetali Metallorum Principio seminales dotes, adhuc tamen specifica remedia frustraneo inde queruntur euentu, tot enim illis incinerationibus, vstionibus, calcinationibus, & ut sic dicam, corruptionibus, quibus, antequàm ad Medicos aprentur vsus, enecantur prorsus, ac extinguuntur Metalla, suo seminali spoliantur igne, & seminalis quęcumque idea ipsedem impræssa tollitur, atque deletur, non potest enim, dicebat Helmontius, ens specificum non alterari per ignem, quod apertè magis docebat nobilissimus Angelus Robertus Boyle in Tentaminibus Physiologicis, ubi ait, quod in violenta calcinatione destruitur proximum seminalis ideę receptaculũ, quo fit, ut eius facta iactura, nullus postea sequatur effectus, nulla actio specifica habeatur, quę enim Medicis vsibus supersunt affeta Metallorum spolia, mortua Corpora, & Cineres, ea solum ratione curandis morbis sunt opportuna, quod vel spiritus irritando, vel fluidas substantias diuersimodè alterando. & Vomitus, & Catharsis, aliasq; sensibiles, vel insensibiles promouent euacuationes, &

tantum

tantum abest, quod specifici remedij dotes possideant, quod ipsdem  
potius, quoad operandi modum, aduersentur, in eò enim posita est  
specifici Medicamenti ratio, quod scilicet nulla illata natura vi,  
nulla inducta fluidorum alteratione, spirituumque violenta motio-  
ne, indita vi seminali, quæ uti dicebat Vir doctus, ex creatione  
sit, Morbos tollat, atque eorum semina extinguat, hinc est, quod  
inter specifica remedia minime consumeranda sunt, Pulvis stoma-  
chicus Poterij ex Regulo Antimonij, & Martis preparatus, Cæ-  
phalicum illud famosum Michaelis, cuius basis est Cinnabris nativa,  
vel Cinnabris Antimonij sepius rectificata, & alia plurima, quæ  
è Chemicorum officinis nobis offeruntur remedia, quæ ideo specificis  
minime sunt anumeranda, quia sensibiles promouent euacuationes,  
neque vi dotis seminalis operantur, utpotè balsamo radicali &  
seminali igne depauperata; Quod autem huiusmodi dotes semina-  
les, & specifica vires potissimum se exerant in plantis, ex eò manifestè  
conicitur, quod è vegetabili Regno præcipua suppeditantur reme-  
dia, quæ verè specifica sunt, quæ veras Medicamenti spec.fici dotes  
possident, inter quæ potissimum eminet, ceterisq; præstat febrifugum  
illud præstantissimum, Cortex Peruvianus, seu China Chi-  
næ, hoc enim verè specificum antifebrile est, quando nulla illata  
natura vi, nulla inducta sensibili euacuatione, non effetarum qua-  
litarum subsidio, non salis, seu sulphuris, quibus turgeat, opera,  
sed propria specifica, & seminali vi febres infallibiliter adeò tollit,  
ut unanimi omnium Medicorū consensu ad februm profectionem  
cutissimum, ac omnium optimum præsidium, quo nullum hactenus  
præstantius innotuit, sit asserendum, hinc principem illi deferre  
locum inter omnia, quotquot sunt Medicamenta, non dubitat Syde-  
dam, Remedium præstantissimum, maximeque febrifugum appellat  
Jones, miraculosum tandem Medicamentum à Francisco Redi di-  
citur: Miraculosum equidem, si iuxta Methodum D. Talbotij, vel  
D. Monginot exhibeatur, & in usum ducatur, ubi enim iuxta Me-  
thodum illustrium huiusmodi virorum in usum ducatur, frequentes  
illæ præcauentur reciditæ, quarum ratione in contemptum quoda-  
modo

Rest.  
Ital.  
Idiom.  
Parm.  
anno.  
1695.  
excul.

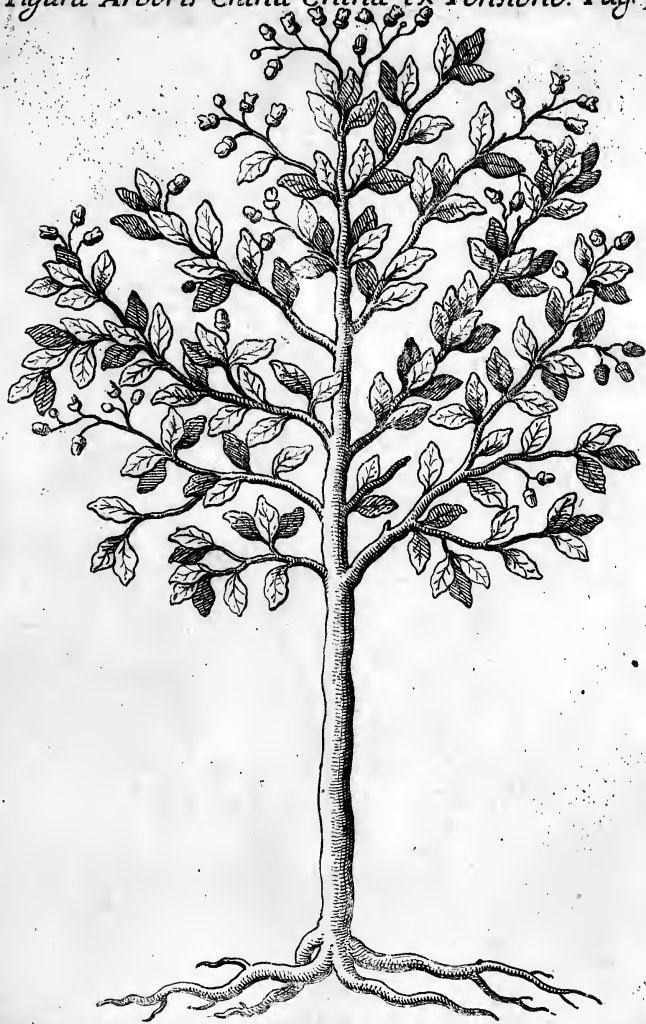
modò venerat. Cum igitur Methodus D. Talbotij, & D. Monginot,  
(parùm enim distant inter se, & fere consimiles sunt) plurimum  
conferant ad infalibilem, ac certam febrium Curationem per Chi-  
nam Chinæ, nequè opuscula D. de Blegny, quæ hanc Methodum D.  
Talbotij patefaciant, & publici iuris faciunt, quemadmodum neq;  
etiã Opusculũ D. Monginot, idiomate Gallico ambo conscripta, apud  
nos extent, nequè undique obuia sint, quin latinitate, donata solũmodo  
habeantur in Zodiaco Medico Gallico, hinc est, quod D. Bernardino  
Pomatello sciscitanti, quæ Iuuenibus Medicinæ sacris initiatis uti-  
lia, atque proficua prelo committere posset, Auctori fui, quod huius-  
modi opuscula typis denudò mandaret, additis etiã & tractatu de  
Curatione febrium per Chinam Chinæ D. Restaurandi, & tractatu  
de febribus, & febrifugis Iacobi Sponij Doctoris Medici Lugdu-  
nensis, quibus omnibus meas addidi observationes, non quod  
ijsdem huic libello famam conciliari posse, reputauerim, vel mihi  
laudem, & gloriam comparari, sed ut eidem D. Pomatello morem  
gererem, enixè enim quotididè precabatur, ut aliquid ex meo penu  
depromptum hisce de China Chinæ collectaneis adderem, nè for-  
tasse solummodo actum agere videretur, nequè eadem opuscula mi-  
nus humaniter ab Italis Medicis excepta, viderentur, si nuda in lu-  
cem denudò prodirent, nullaquæ aucta supellectilie ad patrios redirent  
lares. has igitur currenti calamo, & raptim horis succisuis exara-  
tas observationes, & quocumque in hisce recolendis, atque denudò  
euulgandis opusculis impendi labores, ea accipè Beneuole Lector hu-  
manitate, qua decet hominem virtute præditum, quod enim mea  
hec, laude nequaquam digna, & ipse nouerim, ex eò inferas. vel-  
lim, quod supresso nomine publici iuris illa fecerim, equiore tamẽ  
animo illa qualibacumque sint, excipere, ne graueris, fortasse enim  
meliora dabit, qui tibi felicitatem, & Nestoros præcatũr annos.  
Vale, mihiq; & meis conatibus fane, &c.



*Fig<sup>a</sup> Arboris Chinæ Chinæ ex Donzello. Pag. 2*



*Figura Arboris Chinae Chinae ex Tonstono. Pag. I.*







REMEDIVM  
ANGLICVM

P R Ò

CVRATIONE FEBRIVM

E X

*MANDATO REGIÆ*

CHRISTIANISSIMÆ  
MAIESTATIS

Publici Iuris Factum

A' NICOLAO DE BLEGNY.



# ARGVMENTVM



**E**X quò , ob felices in Curandis febribus euentus, eò deuenit famæ Remedium Medici Angli, vt non solum ad Principum Virorum , verum, etiam ad Serenissimi Delphini curationem felicissimè fuerit vsurpatum , ampliùs ignorus hospes intrà angustos , licet alioquin' vastissimos , vnius vrbs fines , Lutetiæ Parisiorum siliet, contineri non potuit, placuit enim Inuictissimo, ac Potentissimo Galliarum Regi Christianissimo quod vniuerso reuelaretur orbi , vt inde scilicet Respublica Medica, tanto aucta remedio, sua traheret incrementa , & Mortale genus contrà insensissimum æque , ac familiarissimum hostem, cuiusmodi est Febris, validissimè tanto tutaretur præsidio, ea igitur, qua par erat tanto Regi, generositate illud à D. Talbotio redemit Aureis bis mille per D. Colbertum numeratis, quin' bis mille Coronatorum, annua pensione assignata, ac D. Nicolao de Blegny prouinciam tradidit famatissimum adeò remedium Vniuerso Orbi promulgandi; Hoc igitur edito libello D. de Blegny Remedium Anglicum Regiæ Christianissimæ Maiestatis iussu publici iuris fecit, atamen Libellus non solum continet Remedium Anglicum patefactum, verum quoniam basis Medicamenti Medici Angli erat China Chinæ, licet diuerso fucò illam abscondere, tentauerit D. Talbotius, ideò à D. de Blegny Chinæ Historia exponitur, eius vires traduntur, & facultates, & potissimum, quomodò febres infalibiliter adeò tollat, expenditur, traditur præterea Mæthodus ipsas febres China Chinæ curandi, & cautiones necessariae pro recto huiusce Medicamentj vsu, ex aduersarijs D. d' Acquin' Primarij Regis Medici quesitæ, proponuntur, habetur præterea in hoc libello duplex Febrium Systema, alterum à D. de Blegny, alterum à D. d' Acquin', & tandem Febrifugum præstantissimum, à D. d' Acquin' propositum, traditur, cui cum ammixtum sit Opium, atque Remedio Anglico quandòque admisceatur, ideò ad calcem operis habetur, Lectori gratificandi gratia, Historica Opj descriptio à D. de Blegny eruditissimè exarata.

3

# REMEDIVM ANGLICVM

PRO CVRATIONE FEBRIVM

EX MANDATO REGIÆ

## CHRISTIANISSIMÆ MAIESTATIS

*Publici Iuris Factum,*

Additis Obseruationibus

### DOMINI D'ACQVIN'

PRIMARII REGIS MEDICI

Circà Compositionem prædicti Remedij,

### A' NICOLAO DE BLEGNY.

*Chirurgo Ordinario Sereniss. Principis Fratris Regis.*



Vinquina, alias Kina Kinæ, cortex est arboris Indicæ, magnitudine Cerasum æquantis, folijs iuniorem Quercum referentis, cuius itidem fructus cum glande aliqualem similitudinem gerit, id quod ex figura subdita, quam delineari curauì, ampliùs innotescet, à Ioustono exhibetur, sub finem

historiæ Arborum, in Mantissa.

Ante

---

1 Plantam, cuius cortex est China China, aliter depingit Ioseph Donzellus in Teatro Pharmaceutico, frondes enim Prunæ

A 2

rubei

Antè triginta annos vix innotuit apud Europæos hoc medicamenti genus, exinde qui de eo aliquid tradiderunt, præter  
*Hono. Ionstonum*, fuere *Iohannes Chiffletius*, *Dyon. Ionquetius*, in Re-  
*Fabri.* gio plantarum horto, ab ipso conscripto, *Rulandus Sturmius*,  
*Melipus Conigius*, *Gaudentius Brunatius*, *VVolfangus Hefer-*  
*Frid.* *rus*, *VVillis*, *Rolfinkius*, *Doct̃or quidam Lugduno Batauns*, qui  
*Hoff.* *Schroderum* auxit, *D. Meunius* in suo Dictionario Pharmaceu-  
*Mong.* tico, Auct̃or Tractatus de curatione februm &c. postremò  
*Parisi.* tandem *D. Lemerius* quarta editione cursus sui chimici, 2  
 non nulla præterea notatu digna varijs in locis ephemeridum  
 3 nostrarum Medicarum occurrunt.

Non

---

*rubei folijs assimilat, flores ex albo, & caruleo mixtos Mali pu-*  
*nici floribus consimiles facit, fructus Cardamomo, cumque figu-*  
*ram Planta exhibeat toto celo diuersam, ab ea, quam hic affert*  
*Auct̃or ex Ionst̃ono, ideò eam delineare, & beneuolo Lect̃ori*  
*offere, opportunum duxi.*

2 Non aliquid tantum tradiderunt, sed absolūtè, & ex pro-  
 fesso de China China tractarunt *Sebastianus Bardus*, *Hieronimus Sancta Sophia*, præterea huiusce medicamenti luculentam  
 considerationem habuerunt, *Donzellus Protospatharius*, *Hiero-*  
*nimus Badus*, *Ioannes Baptista Cappucius*, *Raimundus Io: Fortis*,  
*Sorbait*, *Syddenam*, Auct̃or *Philosophie*, quæ vetus noua, seu  
*Burgundica* inscribitur, *Ioannes Iones*, *Pompeus Sachius*, *Eras-*  
*mus Bartolinus*, exhibent tandem plurimas circa Quinquanam  
 obseruationes à diuersis doct̃issimis Viris habitas Acta Hassnen-  
 sia *Thomæ Bartolini*, & *Æffemerides naturæ curiosorum*  
*Germaniæ.*

3 *Has Nicolai de Blegny Æffemerides latinitate donatas Typis*  
*enulganit Theophilus Bonettus indito Zodiaci Medico Gallici no-*  
*mine, huiusce Zodiaci prodire anni quinque, non omnes tamen*  
*habuerant auct̃orem dictum Dominum de Blegny, decurso n. per*

trie-

Non omnium aucthorum consensus est de nominis etymo-  
 ti neque de natali solo, alij enim ex Chinarum regione de-  
 ducunt, quamobrem plurimi vocant corticem Chinesem, at-  
 que distinctionis gratia à China radice, duplicata voce Quin-  
 quinam, appellari dicunt, aut quod idem sonat *Kinkinam*.  
 Alij vero, quorum numerus multò maior est, ex Peruuiano  
 4 regno accersunt, Vbi loci Febris Quina nominatur, vnde  
 Quinquinæ vocem deriuatam censent; ab incolis Gannaperi-  
 dem 5 vocari, aiunt, ratione autem natalis soli vocandam  
 iubent corticem Peruuianam Indicam, aut Americanam,  
 quod à quibusdam dicatur *Cortex*, aut *Puluis Iesuiticus*,  
 id nominis sortitum esse, volunt, quod primi omnium Ie-  
 suitæ 6 ex America traduxerint, cuius pars est Peruuiana  
 Re-

---

trienium hoc studio substitit tandem, & curiosos delusit hyantes,  
 primos tres annos igitur debemus D: de Blegny, duos postremos,  
 quartum scilicet, & quintum Theophilo Bonetto, qui vt erudi-  
 tam litteratorū curiositatem expleret, selectissima quedam opuscula,  
 gallico Idiomate adita, latinitate donauit, eaq; simul vnita, &  
 Zodiaci Medico Gallici forma yisdem conciliata, litterario orbi  
 donauit, Anni quarti tamen primi duo Menses Ianuarius scilicet,  
 & Februarius debentur D. Abati della Roque Effemeridum lit-  
 teratorum in Gallia conditori, & euulgatori.

4 Neque, qui ex Peruuiano Regno Chinam Chinæ accersunt,  
 conueniunt de natali solo, alij enim ex Quito, seu Quitoā, Peru-  
 uia Prouincia, eius originem deducunt, quin ex peculiari loco  
 huiusce Prouinciæ propè urbem Loxam, seu Loiam, alij vero in  
 Monte Guaiachil, seu melius Guaiacuil (qui tamen 50. leucis  
 Hispanicis distat à Quito) illam nasci, docent.

5 Chinanepidem etiā, Guananevidem, & Guananevidem appellant.

6 Anno 1650. ex Peruuiano Regno primum à Patribus Societa-  
 tis Iesu Romam delata fuit, quo etiam nomine huiusce Illustrissima

Regio: ut ut verò fuerit, apud latinos iam audit *Cortex febrilis*, apud Hispanos autem *Palo de calenturas*, hoc est 7 *lignum antifebrile*.

Ex Chinarum autem regione ad nos peruenisse, verisimile fuit, quod Lusitania plurimam nobis suppeditet; stat tamen vulgata opinio, siquidem Lusitanis cum vtrisque Indis frequens est commercium.

Nonnulli Quinquinae duas species constituunt, agrestem, vnam exiguae efficaciae; alteram excultam, & praestantiorē, sed apud incolas tantum valet haec distinctio, nullius apud nos usus.

De praestantia tamen quibusdam ex indicijis iudicium ferre licet, ab experientia depromptis: Optimae enim cuticula, aut pelliculla exterior, lineis, vel sulcis profundioribus transuersis exarata est, superficialia autem sunt, quae per longitudinem decurrunt lineae, recens si fuerit, intersectionum maxima pars in epidermide colorem album argenteum exhibet, sed praeterea rubellum quid sat dilutum adparet, compacta est, amarore manifesto praedita, cum aliqua adstrictione, pyxidibus, quibus conclusa aduheitur, gratum odorem imprimens.

Id verò adnotandum est, odoris vehementia Cassia caryophyllata inferiorem esse, 8 minusque aromaticum spirare, quam fraudulentis Quinquinae substituunt, vna cum Cerasi 9 cortice, hanc paucis antè diebus aquae immacerantes, in qua  
disso-

*Societatis pyssimis, ac sapientissimis Patribus vniversus noster Orbis maximas debet gratias.*

7 Dicitur etiam *Gentiana Indica*, *China Canna*, *Antiquartio Peruviano*.

8 *China China Caryophilos* nec olet, nec sapit.

9 *Corticem Cerasi, nigros fructus farentis, utilem fore in profligandis febribus si ritè usurpetur, existimat Sponius, eodem n.*

dissoluta fuit Aloes, 10 quod fraudis genus impune ferendum non est, cum facultatibus omnibus dissideant.

Deprehensum & aliud adulterij genus, corticem enim mercatores, nonnulli integram liquori cuiuspiam immacerant, hocque artificio præstâtissimam in proprios vsus eliciunt tincturam, ac demum venalem exponunt, non secus, ac si de viribus nihil illi decessisset.

Haecenus incertum illius fuit pretium, nec constitutum; quamdiu apud R. P. Iesuitas tantum prostitit Romæ, & Parisijs vnica dosis aureo nummo pendebat, quæ binarum erat drachmarum: protinus verò ac Aromatopolis innotuit, de pretio multum illi subductum est, adeò vt ante triennium, aut quadriennium optimè, & sinceræ libra vna viginti quinque libris Gallicis veniret: At verò quamprimùm Angli Medici remedium celebre fuit, vbique multa experimenta tentata sunt, vnde Quinquina prætium maius accessit, neque tamen ea solum de causa superauctum est: Dom. *Talbotio* 11 vbi primum innotuit ab alijs præparari febrifuga suo pænè æquiparanda, veritus porrò, ne arcanum tandem notum fieret, quidquid corticis illius Luteriæ nancisci potuit, ac in celebrioribus vrbibus Galliæ, clam subducere, conatus, quo facinore euulgato plurimi Medici, Chirurghi, & Pharmacopei suas res agi, crediderunt, ac diligentia adhibita, ne eiusmodi medicamento destitue-

---

*in quartana exhibitio mitescebat febris, nec mirum amarore cum aliqua acrimonia donatus est.*

10 *Quin & Acacia corticem, vt adstrictionem felicius emulentur, addunt nonnulli, præterea & Galangam, Gentianam, & Cinamomum.*

11 *D. Talbotius celeberrimus ille est Medicus Anglicus, qui Parisijs annis elapsis China China tot sibi cumulanis diuitias, tantamque sibi toto orbe famam comparauit.*

tuerentur, illicò illius copiam insignem Rothomago, & Burdegala aduehi, curarunt, interim cum DD. *Andrij*, & *Vilanius*, celeberrimi apud Parisienses Aromatopolę, quantum apud illos prostabat, ducentum libris Gallicis librę vnus pondus vendidissent, neque, vndè comparare ipsis liceret, adpareret, quindecim dierum interuallum ferè effluxit, quo & apud illos, & cæteros aromatarios illius inopia fuit omnimoda, sed tandem contigit, vt exigua illius copia aduecta fuerit, cuius libra ferè centum aureos prætio exæquauit.

Exinde mercatores nostrates, cum apud Hispanos copiam illius naçti essent, remedium porrò Angli nouitatis gratia exutum esset, de prætio quotidie plurimum illi decessit, adeò vt hodiè Lutetiæ libra vna quinquaginta, aut ad summum sexaginta libris veneat, nec apud me dubium, quin classis maritima faustè ex Indijs redux vilis adhuc reddat prætium.

Ex aucthoribus, à me adductis, nonnullis Quinquinæ facultates tradituris ex prisce medicinæ principijs satis fuit, atulisse corticem illam calidam esse, & siccam initio secundi recessus; Alij, ex eorum classe, qui iniqua principia in 12 nouam philosophiam inuexerunt, probabiliora se adducere, rati sunt, enun-

---

12 *Immeritò Acidum, & Alkali, quæ potentia valdè principia appellat Hoffmanus, iniqua principia nominat hic Aucthor, per ea enim, æque benè, ac per alia quælibet cogitata principia Naturæ phenomena explicantur, & quemadmodum Hipp. lib. primo de Vi&us ratione, Igni, & Aquæ omnia adscribit, quæ intra Calorū ambitum continentur, ità Clarissimus Thachenius omnia Acido & Alkali vendicat in suo Hipp. Chimico, & David Vonderbecke Acidum, & Alkali mechanica vocat naturæ instrumenta; Quin' Doctiss. Pompeus Sachius, olim in Patrio Gymnasio, nunc in Patauino Lyceo professor primarius totam febrium Theoriam, & earundem curandi methodum magna cum sui veminis laude,*  
*Acido,*



enuntiando Quinquinam vi alkalina 13 motum acidi febrem inducentis sistere, sed illi rem obscuram per aliam obscuriorem explicant.

Si quid in medium proferendum, quod animum curiosum magis expleat, primò ex sententia *VVillisij* consulenda est experientia, illique assentiendum, statuenti, quicquid actu amarum est eximijs pollere viribus in sistendis fermentationibus præternaturalibus, ea propter *Radix* 14 *Gentiana* aduersus febres quartanas olim adeò decantata fuit, flores item *centaurij minoris*, *radices contraijerue*, & *serpentaria*, *folia absintij*, & *cherefoly*, *scammonium*, & plurima alia amaritie prædita reuera sunt febrifuga, etsi Quinquinæ viribus inferiora sint.

Insigni hoc vero constituto, indagandum iam, quæ causæ naturales amaritiem mixtis inducant: supposito autem id (quod omnino

---

*Acido, & Alkali superstruxit in suo Opere Iris Febrilis, inscripto.*

13 *Hoc docet Sponius tractatu Gallico de Febribus, & Febrifugis*, per quam idoneum, inquit, curandis Febribus Quinquinam sum arbitratus, ut potè quia Sale Alkalico fixo, & volatili plurimum turgat.

14 *De Gentiana hæc habet Ætmulerus in Schroderi dilucidati Phytologia: Vade quoniam Gentiana & ipsa egregium Febrifugum est, suadeo, ut loco Chinæ Chinæ ad Drachm 1. exhibeatur antè paroxysmum, & spero eosdem ab illa effectus, cumq; decoctum febrifugum, & extractum ex cortice Peruviano, seu China Chinæ habeatur à Zueslero in Pharmacopea Regia propositum, eidem præferendum esse ait, Decoctum Gentianæ, laudat præterea eiusdem succum inspissatum, & in vehiculo appropriato exhibitum pro rusticis: proponit tandem quasdam Pilulas febrifugas cum extracto Gentianæ, Centaurij minoris, & Absintij paratas.*

omnino 15 ne cessè est) vera corporum elementa corpuscula esse acida, liquida, ignea, ætherea, & terrestria, procliue erit in causarum eiusmodi cognitionem deuenire, quandoquidem enim amara omnia linguam penitus subeunt, adeò vt pertinax sit energix illorum sensus, inter elementa autem nulli eorum, præterquam Acidis, id tam largè concessum fuerit, inde colligendum est, prædominium illa obtinere in mixtorum compositione, quæ illo sapore eminenter prædita sunt, sed præterea ea euincitur ratione, quod Acida commixta plurimis corpusculis liquidis, ex se non alios exerunt *liquores*, quam pungentes, & dissoluendi vim nactos, cuiusmodi sunt *Spiritus Salis, Vitrioli, Aluminis &c.* coniuncta autem corpusculis igneis, produunt tantum caustica, & exurentia, exempli gratia *Sublimatum, Mercurium corrosiuum, Nitri spiritum, lapides causticos &c.* intimè autem admixta particulis sulphureis, & oleagineis mixta solum insigni dulcedine prædita pariunt, sicuti *Mel, saccharum &c.* Vnde consequitur sola corpuscula terrestria, certa quantitate, & mensura illis comixta, saporem amarum inducere posse, ac reuera quo plùs sal quoddam terræ obtinet, eo amarior est, ac viceuersa, quò magis depuratum fuerit, eo minori pollet amarore, sic. e. g. sal Marinum humido dissolutum, demum per Carram emporeticam traictum, non alium quam Spiritus acidi saporem exhibet, etsi ante prædictam solutionem, & filtrationem insigni amarore polleret.

Porro sicuti inter elementa à me recensita, Acidum omnium grauissimum est, ac proinde frigidissimum, sin' terrestre minùs illo graue sit, imò etiam liquido, plùs etiamnum quam igneum, & æthereum de grauitate possideat, inferre licet, id temperie dona-

15 *Omnimoda hæc necessitas non apparet, quando uniuersam generationum, & mutationum scenam ludere equè possunt Minima Corpuscula motu solum, & figura diuersa.*

donatum esse, hoc est qualitate inter extrema media, ideòque ubi vna cum acido in mixto quopiam copia superat, aliter euenire nequit, quin mixtum refrigerandi vi polleat, aut saltem admodum idoneum sit tuendæ iustæ corporis nostri temperici.

At verò cum nullum Amarum reperire detur tantummodo ex corporibus acidis 16 & terrestribus constans, quoddam porrò occurat, cuius compositionem ignea, ætherea, aut liquida non mediocri copia ingrediuntur, ea propter aliud, alio magis, aut minùs amaricat, imò plùs, aut minùs refrigerat, aut temperatum est. At verò si Quinquinæ siccitas perpendatur, ac identidem quam parum idonea sit combustioni suscipiendæ, proclive erit inferre, tria elementa a me postremò recensita, exigua admodum copia in ea contineri, ac proinde ex censu amarorum vix quodpiam reperiri posse illa temperiei magis proximum.

Iuxta principium à me constitutum, in perquirenda Quinquinæ natura, cæteræ omnes illius facultates elici possunt, cum enim in illius compositione Acidæ cæteras partes copia superent, quibus innatum est, liquores, substantiam nostram præsertim constituentes, coagulare, sanguinem exempli gratia, lac &c. & similes terrestres, quæ absorbendo humiditatem, & visciditatem, à quibus partium solidarum robur infringitur, constringunt, & roborant, necesse est in Quinquina adesse stypticam, 17 & adstrictoriam vim, ac reuera in duabus his proprietatibus latet, quicquid maximè admirandum continet illius

16 Secundum Recentēs nonnullos Amari natura consistit in Salinis portionibus lixiosis, & alkalicis per sulphureas. & oleosas particulas determinatis: Vullis existimat amarum oriri ex mixtura spirituosarum; sulphurearum, & salinarum particularum.

17 Corticis Peruviani indoles febrifuga non in styptica tantum, & adstrictoria vi est reponenda, sed præterea in sapore eiusdem  
amaro,

illius operatio, sicuti id à me ostensum \* in prioribus obseruationibus à me editis.

Neque tamen existimandum, sicuti perperam nonnulli credunt, constringendi vim, illi insitam, adeò efficacem esse, ut materiam febrilem intrà præcordia cohibere valeat, ceterasque causas morbificas humoribus confusas, aut partibus solidis adfixas; quinimò certum est, collectione partium homogenearum sanguinis à Quinquina facta, subsequi secretionem partium heterogenearum, aut exuberantium, quarum hoc pacto

ex. re-

---

*amaro, verè .n. quà stypticoamarus est Cortex Peruvianus febrifuga vi pollet: quà .n. stypticum saporem habet, & substringit, motum humorum frenat, & partes roborat, sed quà amarus est acidum febris fermentum coercet, & destruit, acida .n., & amara bellum indixere, se seq. inuicem destruunt: illud tamen de Cortice Peruviano notandum, quod eius amarities nullam Ventriculo, aut intestinis molestiam infert, nullam irritationem inducit, hinc nullam promouet excretionem, seu per vomitum, seu per Aluum, quemadmodum eiusdem stypticitas nullam constipationem, seu vasorum occlusionem inducit, quibus potissimum difert à reliquis stypticoamaris, & in hoc fortasse specifica eiusdem vis collocanda, quod scilicet eiusdem particule nullam exerant vim intrà ventriculi, & Intestinorum regionem, in hoc cortice .n. salina cum terreis particulis ità amicè concuniant, & tam arctè combinantur, ut sine nexu dissolutione primam regionem pertranseant, & nisi in fluente sanguineo admissa patiantur dissociationem, & hac est fortasse ratio potissima, quare reliqua stypticoamara febrifugam indolem non habeant, quia scilicet in ipsis salina particule amicè adeò cum terreis non conueniunt, neq; stabili adeò nexu lingantur, ex quo sequitur, quod ubi primum ventriculi, aut intestinorum humore diluuntur, dissociantur statim, ac separentur, suasq; statim tum salina, tum terrea particula exerant vires, salina, si priualeant,*  
*fibras*

excretionem 18 promouet, cuius gratia Natura sola sæpè tot conatus irritos instituit, non secùs cortex ille viscera constringendo, & corroborando, vim illis impertit, qua omnibus iniurijs obstitant, ac à quiescentijs omnibus molestis se liberent.

Experientia obseruationibus prædictis apprimè consentit; ignis hæctica febre laborantes exiccans, & tabefaciens sæpè numero à varijs, & diuersis Quinquinæ præparationibus extinguitur; neque minùs idonea est extinguendis cœteris omñibus

19 inflama-

fibras pungendo, & irritando, terreæ, si predominantur fibras coarctando, & constipando, unde, vel nequaquam intrà cruoris massam admittuntur, vel si admittuntur effeta iam, & omni energia spoliata, quod respectu corticis Peruvianæ non contingit, non enim prius difficiantur partes quam fuerint intrà cruoris massam admisse, & in hoc potissimum indoles specifica posita est, seu, uti dicebam, ratio specifica posita est, in tali nimirum partium unione, quæ non nisi ipsæ intrà cruorem admissis dissoluatur, qua ibidem facta partium dissociatione, amare particule in Acidum Febrile suas exerunt vires, terreæ sua stypticitate fermenti impetus coercent, cruorisq; frenant feruores.

\* Antequam vulgatum esset, & publici iuris factum remedium Medici Angli, & constaret Chinam Chinæ esse basim illius remedij, aduch' tamen D. de Blegny ex sapore, colore, & effectibus compertum habuit, basim illius Medicamenti esse Chinam Chinæ, unde postea circa Quinquæ vires, & facultates varias edidit obseruationes, quarum nonnullæ habentur ad calcem operis.

18 Febriles ut plurimum suspendit insultus, quin etiam omnimodè tollit China Chinæ, absque quod ulla sensibilis habeatur euacuatio, unde dicebat VVillisius, quomodocumque sumatur, nullam euacuationem manifestam infert, Sturmius pariter eidem denegat vim sensibilibus euacuandi materiam febrilem, quin ipse D. de Blegny inferius docet, non esse semper ab huiusmodi Medicamento

sensu

19 inflammationibus internis, febribus, ac in genere fermentationibus quibuscunque insolitis, & præternaturalibus coercendis, exiguo temporis spatio motus quosvis deprauatos reprimat, massæque sanguineæ consistentiam vitiatam reparat; imò septennumero excretiones tam salubres excitat, ut exhausta hydropum \*\* scaturigine, ob succos naturales depuratos, (in

*sensibilem euacuationem expectandam, quòd si quandoque assumpto huiusmodi medicamento sequatur sensibilis euacuatio, contingit, dicebat citatus Sturmius, quia per eiusdem actionem disponitur febrilis materia, & apta redditur, quæ possit facile propelli, atq; per corporis emunctoria eliminari, cui etiam assentitur Sponius, inquit enim, Quinquanam fibras ventriculi, aliorumq; viscerum roborando, & constringendo, iisdem non solum vim impertiri fermentum febrile expellendi, sed varios præterea eddere effectus pro varia humorum obuia dispositione, modo amarore attenuando viscidos, & lentos humores in primis vijs occurrentes, hinc aptiores illos reddendo excretioni per aluum, & vias urinarias, modò calore moderato humores disponendo ad expulsionem per sudorem, & transpirationem.*

19 Si in stiptica, & adstrictoria vi latet, quidquid continet maxime admirandum China China, uti superius docebat Auctor, quomodo postea extinguendis omnibus internis inflammationibus erit opportuna, ubi obuiam eundum est sanguini lentescenti intra vasa, ac extra vasa in parte inflammata stagnanti, ab eius itaque usu in internis inflammationibus abstinere, melius semper sum arbitratus, nunquam in internis inflammationibus illam propinare ausus fui, quin parum felici exitu semper ab alijs exhibitam vidi, quemadmodum etiam in febribus hecticis irritò semper conatu usurpata fuisse, obseruavi.

\*\* Testatum reliquit D. Iones, quod huiusmodi Cortex non tantum febrem, sed nonnunquam etiam Hydropem, inde ortum de-

pellit,

(in quorum depravatione, & fluore statuenda est illorum causa antecedens) tanquam principe causa, adscribenda illi sit expulsio redundantium succorum effusorum, qui causę coniunctę vim obtinebant.

Id tamen mirum, inter tot auctores, qui miris æncomijs illius effectus extulerunt, nè vnum quidem tentasse explicationem illorum ex veris causis deductam, 20 imò nec qui eandem possibilem censuerit; VViliis enim, qui inter omnes proculdubio eruditissimè de ea scripsit, hac sola se tuetur circumstantia, quod cum nihil simile vnquam illi occurrerit, neque liceat ex singulari experimento axioma genericum stabilire, ideò solum in id incumbendum, vt ritè dignoscantur phænomena independentia, prætermisiss illorum principijs effectiuis.

At

---

pellit, quod etiam confirmat, vtì videbimus, Raymundus Restaurandus.

20 Et tamen illud tentarunt Honoratus Fabri, Donzellus, Protospatarius, Ioannes Iones, & alij. Ioannes Iones ex indole terreo salina Corticis Peruvian febrifugam vim deducit, pluribus enim rationibus demonstrat, omnia terreo salina Febrifuga esse, postea Corticem Peruvianum terreo salinum esse deducit ex eiusdem stypticitate, & amarore, supponit enim stypticatem terreis, amarorem terreo salinis deberi particulis, deducit præterea terreo salinum esse Corticem Peruvianum, ex eo quod arte Chimica sollicitatus terra, & salis multum præbet; Cum igitur Cortex Peruvianus inter terreo salina principem habeat locum, hinc est, quod cæteris omnibus in abigendis febrium paroxysmis palmam præripit, & febrem felicissimè curat; Honoratus Fabri societ. Iesu Sacerdos, & Theologus lib. 2. de Plantis febrifugam huiusce Corticis indolem, ex eo deducit, quod multis corpusculis striatis, multoque igne constat, cum enim, inquit ille, febris dicat quandam materiam morbificam, & crudam sanguini admixtam, quæ innumeras  
ferè

Propo.  
70.

At verò, ut manifestum fiat, quàm proclivis sit error in explicatione rerum, si illarum notitia aliundè, quam ex proprijs causis deducatur, è re fuerit, hùc nonnullas laudari aucthoris opiniones adduxisse de effectibus Quinquinæ in massam sanguineam, Prima est, ab hac perpetuò in illa excitari fermentationem, 21 per quam, ea solum ratione extinguatur febris, quod aliam hæc agnoscat causam; at verò Quinquina sanguinis, cæterorumque humorum fermentationes re vera sistit 22 nequa-

ferè obstructions in Corpore facit, quid mirum si prædictus pulvis generoso vino, quod viam faciat, admixtus obstructions illas tollat, materiam febrilem dissolvat, poros, & meatus laxet, quibus, ut reuera acidit, illa materia, vel in urinam, vel in sudorem, vel in feces per aluum abeat. Thomas Donzellus, Ioseph filius, febrifugam Corticis Peruviani indolem ex diversitate saporum, quos innumeros in illo comminiscitur, deducit, supponit enim cum Hippocrate, Acidum, Amarum, Ponticum, salsum, & similia morborum occasiones esse, & februm causas, quas oppugnare contrarij, & oppositi saporis tantummodò valeant, quò magis igitur, inquit ille, diversis præditum saporibus erit aliquod Medicamentum, eò magis febrifugam exeret vim, at innumeros propè in se habet saporis Cortex Peruvianus, quid mirum igitur quod febrifugum sit adeò præstantissimum.

21 Doctissimus VVillis diversimodè explicat modum operandi Chinee Chinæ, dicit enim, verosimile esse, quod eiusdem particule sanguini permixta ipsum in novam quandam fermentationem compellant, qua dum continuò Cruoris particule agitantur, ne materiam excrementitiâ congerant, aut turgescencias febriles incant, omninò inhibentur.

22 Quomodo præternaturales quascunque, & insolitas fermentationes, & potissimum febrilem coerceat Quinquina explicat Iacobus Sponius in suo Tractatu de Febris, & febrifugis, inquit enim, quod



quaquam verò concedam, vllam 23 ab illa excirari. Secunda est; quod illius effectus tandiù perstet, quamdiù vasis concluditur, quam primùm verò cunctæ illius partes indè elapsæ sunt, effectus ab illa inductus illicò cessat, adeò vt eadem certitudine redeant paroxysmi febriles, qua extinctio eorum illius ope speratur, at verò oppositum semper apparet, si modò rectus fuerit illius vsus: Tertiò tandem statuit, accessiones febriles ipsam sistere, sed neque figendo, imò neque liquando sanguinem reliquorum febrifugorum more; attamen id certò certius est, præcipuum hunc esse febrifugorum amarorum, adstringentium, & stypticorum effectum, essentialium sanguinis partiam diuisarum, & diuulsarum à spiritibus animalibus furibundis, vel humoribus heterogeneis, & superfluis, collectionem, & mutuam coniunctionem.

Nec opportuniora loquutus aucthor additionum in *Schroederi Pharmacopœam*, censens à Quinquina expugnari febrem, *Fride. Hoffm.* præcipitatoria vi, qua pollet erga fermentum febrile, 24 nam præ-

---

quod ingruente Paroxismo exhibita insignem adeò luctam subit cum febrili fermento, vt Paroxismus ideò plurimùm augeatur, sed fermentum illud, desinente pugna, mitescit adeò, ac enervatur, vt postmodum noua accessionis excitandæ ineptum sit, non secus ac spiritus Vitrioli Fermentatione, seu lucta inita cum quantitate idonea spiritus Tartari acorem omninò exuit, & omni actiuitate spoliatur adeò vt deinceps amplius efferuescere, & luctari, nequeat.

23 Quomodo febrilem coerceat fermentationem noua perius sanguini superinducta, iam explicauimus.

24 Donzellus, & Proto spatarius ea prorsus ratione Chinam Ching contrà febres operari, docent, qua Antidota operantur contrà venena, extinguendo scilicet febrile fermentum, quòd in Stomacho stagnare supponunt, in hoc ab Hoffmanno diuersi, quòd ille fermenti præcipitationem, isti fermenti extinctionem, admittunt, & indu-

præter quàm quod vix quisquam mente concipiat, quommodò materia intra vasa conclusa, & cruori confusa; 25 vi medicamenti præcipitari quæat, cuius præcipua facultas è diametro repugnat efficaciæ euacuantium, cum id genus præcipitationis per diuretica tantùm institui possit, paulatim, & tractu temporis, iniquè id adscribitur Quinquæ, adeò efficaci vi præditæ, cuius effectus tam citò emergit, vt ab vnica illius medicamenti exhibitione sistatur sæpenuerò, 26 & præcaueatur paroxysmus febris.

Au-

cunt; citatus Sponius ait, *Quinquam acerba sua, & adstrictoria visuè constringendo, siuè etiam corroborando fibras Ventriculi, aliorumq; Viscerum, vim ipsis largiri, qua possint facillè febrile fermentum expellere.*

25 Non semper in Venis latent, & Cruoris massæ ingente sunt fermentatiuæ particule, quæ aliundè non rarò adueniunt, & sanguini affunduntur; Lympha enim, Chilus, Succi Nerviis, & Pancreaticis, & si quæ aliæ è glandularum sinu in Cruoris massam eructantur fluidæ substantiæ, sepius febriles concitant estus, (ubi scilicet præter naturam factæ à debita recedant crasi) poterit igitur China Chinæ specifica vi præcipitari febrile fermentum, & in suo foco extinguì, antequàm eius particula Cruoris massæ affundantur, quod si fuerint iam sanguini confuse, & admixtæ, non video, cur ibi etiam præcipitari non possint, ac una cum inutili sero foràs propelli, quando non absimiles præcipitationes ab alijs medicamentis promoueri, quotidie experientia testatur.

26 Ideò China Chinæ effectus statim se exerit, quia eiusdem actio attingit, & particulas iam Cruori confusas, ac commixtas, & mineras, seu focum, vnde illæ suggeruntur, præcipitat enim, & particulas fermentatiuas intra vasa conclusas, & fermentum in suo foco, siue illud sit in Ventriculo, & Intestinis, & potissimum Duodeno, siue Glandulis, non negauerim enim aliquam partium eiusdem

**A**u<sup>th</sup>or curationis februm per Quinquin<sup>e</sup> vsum, qui febris causam statuit fermentum quoddam acidum, medicamenti illius effectus adscribit insitæ facultati impugnandi, domandi, *Mang.* & absumendi eiusmodi fermentum: At verò prædicto au<sup>th</sup>ori in mentem non venit, si reuera Quinquina vi polleret destruendi 27, quin' etiam acida sanguini immixta foras propellendi, non posse ipsam adsumi, quin' istius liquoris Crasim omninò peruerteret, quandòquidem obtunderet, aut exterminaret acida ipsa, illius ex naturæ lege partem constituentia, huiusque formam necessariò in aliam migraturam, si maxima pars alterutrus principiorum illius elementarium subducta foret.

*D. Lemery* in ultimo Cursu Chimico à vero non adeò aberravit, asserens Quinquinam fixitatem inducere, & coagulare humorem febrem inducentem, non secùs ac alkali quodpiam salis cuiusdam acidi motum inhibet. Reuera illi remedio proprium est, ut colligat, & mutuò coniungat partes liquidi, quibus cum commixtum est, quotiescumque deducitur de potentia in actum mediantribus dispositionibus necessarijs, prædictus autem au<sup>th</sup>or non animaduertit, eiusmodi partium congregationem accidere tantum ratione partium propriarum sanguinis, materiam verò febrilem sero superfluo confusam esse, quo cum expellitur, aut insensibili transpiratione, aut per diuresim.

Eadem

dem solutionem, & dissociationem quandoque fieri in Ventriculo, vel etiam sanguinis circulantis comeatu solutas iam particulas ad glandulas, vel quascunq; alias fermenti febrilis scaturigines deferri, & per consequens febrile fermentum in suo foco extinguere.

27 Non omnia acida oppugnat, & exterminat China Chinæ, sed acidum febrile solummodò edomat, & infringit, cum enim non omnia acida, sint eiusdem indolis, ità pariter non omnia isdem Alkalicis edomantur, & infringuntur, sed præ diuersa cuiuscumque indole diuersum specificè Alkalicum est necessarium.

Eadem ratio non est principij à me adducti, & opinionum recensitarum, simplex illud est, nitidum, omnimodè respondens experimentis omnibus de Quinquina hætenus institutis; imò ausim dicere, quotquot in posterum tentari poterunt; cui-cunque enim febris speciei destinetur, vel morbo, quem vaporis nomine donant (aduersus quem Quinquinam eximiam esse, credo) omni hydropis speciei, aut alteri cuiquam ægritudini, siuè illius substantia exhibeatur, siuè infusum, siuè tinctura, aut opiatæ forma, vel extracti, vel quintæ essentiæ, prò certo habeo præcipuum illius effectum futurum semper, partium propriarum; & homogenearum liquorum segregationem ab extraneis, & heterogeneis, vt & quarundam collectionem; atque hac mediante facilem cæterarum expulsionem præstare, hoc tamen discrimine, vt effectus hic plùs, aut minùs manifestus fiat prò dextera, aut sinistra medicamenti prædicti vsurpatione.

Cæterum nè leui pede videar præterire varias Quinquinæ præparaciones, hùc afferam *Rolsinkium*, tincturam 28 illius quandam adducentem, quæ nihil aliud est; quam eiusdem Tinctura ope optimi vini elicita, & demùm miti igne in vaporè resoluta, à *Sturmio* similem propemodùm descriptionem tradi, Auctorem curationis febrium per Quinquinam, illam præscribere sumendam forma Boli, Extracti, Liquorum fermentatorum, & Infusionum in Vino factarum, Cereuisia, Aquis stillatitijs, Prissana, & Aqua 29 communis; à *D. Lemery* exhiberi præparationem Tincturæ, Extracti, & Salis è Quinquina elicij, alios item preparandi modos, & exhibendi prostare apud plurimos aucto-

---

28 Non abludit à *Rolsinchij* tinctura, illa, quam affert *Doleus*, cuius conficienda modum habebis infra in notis ad tractatum Domini *Monginot*.

29 Quinquina puluerem ex aquæ cytato potissimùm exhiberi in *Gallia Narbonensi*, docet citatus *Sponius*.

auctores 30 quos in medium adducere, iniquum iudico; Porro me iudice simplicissimæ præparationes, & quæ minùs artificium redolent, omnibus præferendæ sunt, sicuti ex descriptione remediij medici Angli perspicuum futurum est, quod cum cæteris omnibus hætenus compertis palmam præcipiat, normæ vices tenere debet, quousque melior formula in apertum proferatur. Error est in arte Medica plurima 31 medicamenta simul congerere (etsi viribus propemodum similibus polleant) vnius eiusdemque indicationis gratia. Quamobrem sicuti Quinquina, cuius historiam, mox tradidi, nullo refragante probatissimum est inter cuncta simplicia febrifugum, hinc eadem, & solitaria basin remediij Medici Angli sustinet, imò ex subsequenti descriptione conspicuum futurum est, è numero Medicorum, Chirurgorum, Pharmacopæorum, eos, quibus studium fuit illius sequi vestigia, propius rem attigisse, qui simplicissima præparatione usi sunt, unde elucescit notitium illum auctorem, qui ubique iactabat illius inuentionem, plurimum aberrasse, quandoquidem ratum semper habuit vires Quinquinae fermentationis ope augmentum semper nacturas, atque additione florum, & salis Centaurij Minoris, tartari albi, salis armoniaci, ligni sassafras, baccarum iuniperi, aliorumque medicaminum.

Porro

30 Diverse Quinquina præparationes habentur inferius in Tractatu Domini Monginot, præterea videri possunt variae illæ præparationes Quinquina traditæ à Scholiaste Observat. D. Murali, Observationis scilicet secundæ Anni octavi Decur. Secundæ Miscel. Curios. Natur. German. plurimæ præterea illæ Doct. Heluetij.

31 Valeus in sua Methodo Medendi, docebat fugiendam esse in compositione medicamentorum, theriacalem illam, & nauseabundam variorum simplicium commixtionem, Petrus Poterus lib. 1. Pharmac. spag. cap. 2. tria tantum, aut quatuor simplicia ad compositionem admittit, quibus plerumque plùs effici solet, quàm si uniuersa materia medica Dioscoridis egrotò exhiberetur, ut loquitur Balthassar Brunnerus in Consil.

B 3

32 Pi-

Porro, etiam si hoc remedium diuersas preparationum rationes subire queat, cuncta tamen sine discrimine ad simplicitatis principium à me adductum collineant: id quod manifestius futurum est ex descriptionibus, quas æques Talbotius Regi exhibuit, fideliter & sincere huc adductis, & exhibitis.

*Prima Quinquæ infusio, partem remedij Medici  
Angli constituens.*

**A**ccipè libram vnā optimæ corticis Quinquæ, subtiliter tritæ, & per cribrum densius traiectæ, iroretur per diem vnum, aut alterum alternis vicibus decocto anisi, & succo petroselinæ, postmodum puluerem hunc immitte vrceo quindécim circiter Pintarum 32 capaci, affundè paulatim, & materiam perpetuò versando, vini rubelli quantum satis, vt adimpleatur vas, hoc ritè, & sedulò obserato, fiat infusio huius mixturæ per octiduum procul ab igne, quotidie bis, vel ter vas commouendo ope baculi, quod materiam in fundo subsistentem subagitet, liquorem postmodum per densum Cilicinum, duplex traicè, recondè in lagenis vitreis, exactè obturandis, loco sicco, nec dio nimis exposito, asseruandis; in corruptis viribus toto bimestri, vel trimestri, imò amplius superstes futurus est.

*Regu-*

---

32 *Pinta vulgaris Parisiensis æquualet libris duabus ciuilibus aquæ communis ex obseruatione Domini Charas, & de facto Pintam Parisiensem comparat sextario Romano Budeus de Asse lib 5. Sextarius Romanus continet Heminas, seu Cottylas duas: Cottyla autem, seu Hemina libram ciuilem vnā; cum igitur Pintarum quindécim capax esse debeat Vrceus, ideo aquæ libras circiter triginta continere debet.*

*Regula deducta ex adversarijs Domini primarij Regis Medici  
de ratione in usum ducendi primam hanc  
infusionem.*

**P**rior hæc infusio, quæ validissima est, & summè amara, exhibenda est ad curationem febris, quæ abigenda offertur, dosi illius pro adultis, & robustis est quinque, vel sex unciarum, hoc est circiter semisextarij 33 mensuræ Lutetianæ: natura autem debilioribus, qui facile incandescunt, aut viro non affueris quarta pars istius dosi accedenda est, imò tercia, & media nonnunquam, gratiæ ergo conciliandæ unicuique tantillum succi mali aurantii, aut citrij affundendo.

Si nihil obtinerit in electione temporis idonei, ad primæ doseos exhibitionem, eligatur semper paroxysmi 34 declinatio: cum verò in febre quartana ejusmodi electio curationem per biduum, aut triduum posset morari, simili in casu non sine fru-

33 Sextarius Romanus Cottylas duas continet, sextarius autem Parisiensis libram unam, semisextarius autem uncias sex æqui ponderat.

34 Ingruente paroxysmo egroto intra lectum composito propinandum esse, fuit sententia Villisij; dum frigus febrile, seu rigor irrepere incipit, in eo leni, ac primo accessionis principio exhibendum esse, fuit sententia Brunatii, Donzelli, & aliorum, cui tamen minimè subscribit Sydenam, cui magis è re fore videtur, sanguinem huiusmodi medicamine sensim, & longiore à Paroxysmis intervallo leuiter insicere, quam uno omnino ictu instantem iam Paroxysmum confodere, tentare, & Sponius arbitratur in intermissionibus hunc corticem adhibendum esse, ut sensim mitescant, & temperentur humores acidi tumultuantes, quam methodum approbat, ac sequitur D. Monginot, ut videbimus infra, Iones autem consulit Corticis exhibitionem à Paroxysmi declinatione, auspiciari

fructu præbere licet inchoante accessione, ac verò tunc è re fuerit, vnamquamque dosin valentiorẽ efficere, additis guttis aliquot tincturæ, aut essentia inferius describendæ.

Cæterum initio ducto præbendæ infusionis, singulo quoque trihorio eadem dosis exhibenda venit, ad tempus vsque paroxysmi subsequẽtis, exceptis tamen horis somno dicatis, quem abrumpere nefas, iterata vsurpatione intermissionis initio, hac tamen cautione, vt si cohibitus fuerit vnus paroxysmus, satis fuerit vnam dosin dedisse manè ieiuno ventriculo, alteram diu à cœna, id quod per quinque, aut sex dierum curriculum obseruandum est.

*Secunda Quinquinae infusio, partem remedij Medici*

*Angli faciens.*

**A**ccipe magma, aut feces prioris infusionis, immitte eadem vasi, vel alio eiusdem capacitatis, addita semilibra recentis pulueris Quinquinae, vt i supradictum, præparatæ, simili vino adimpleatur vceus, in genere obseruatis tam præparationis ratione, quam conseruationis alterius istius infusionis, singulis circumstantijs designatis prò prima; ea tamen adhibita distinctione, decendum requiri ad posterioris istius præparationem,

*Regula desumpta ex aduersarijs Domini primarij Regis*

*Medici, quò ad vsum secunda istius*

*infusionis.*

**V**bi expugnata febre, totis sex diebus manè, & vesperi exhibita fuerit prior infusio, posterioris vsus ineundus erit, quam per octiduum integrum porriges, eadem seruata, ac prioris dosis, sed solum semel in die, manè soluto somno.



*Tertia Quinquina infusio Pars remedij  
Medici Angli.*

**A**ccipe residuum, vel magma secundę infusionis, nulla-  
que accedente vltiori additione, refunde in prædictum  
vas, addita eadem vini quantitate, hæc vbi per decem dies in-  
fundi permiseris, & seruatis conditionibus ad præparationem,  
& conseruationem præcedentium duarum infusionum præscri-  
ptis, hanc ad vsum inferius designandum repositurus es;

*Regula ex aduersarijs Domini primarij Regis Medici  
deprompta, vsum tertię Infusionis  
spectantes.*

**E**xacto octiduo secundę infusioni vsurpandę destinato, ter-  
tię vsus inchoandus, viribus sufficientibus instructę;  
Vnica illius dosis assumenda horis matutinis, alternis diebus,  
quę demum gradatim interceptiunda, hoc est tertio quoque  
die per dies quindecim vnā dosim exhibendo, sic in vsu per-  
gendo, quoad absumpta quantitas trium infusionum depleat  
mensuram circiter trium Pintarum.

*Essentia, aut Tinctura Quinquina Pars remedij  
Medici Angli.*

**A**ccipe duas vncias Quinquinę tritę, per incerniculum  
transmissę, post nodum supra marmor in alcohol dedu-  
ctę, conijce in lagenam vitream, affundę vncias octo spiritus  
vini optimi, vas radijs solaribus exponę, ac per dies quindecim  
detinę, ad minimum semel in die concutiendo, postmo-  
dum transmissa tinctura afferuetur in lagena probę obturata,  
in futuros vsus seruanda.

*Regula*

*Regula deducta ex aduersarijs Domini primarij  
Medici Regis, quoad vsum essentia aut,  
Tinctura Quinquina.*

**P** Ræter superiùs allata de hac essentia, vel tinctura, vbi de tempore commodo exhibendi primam Infusionem, hoc præterea obseruandum, vt acumen illi accedat, & augeatur vis vniuscuiusque dosis huius infusionis, eidem insilandum esse quinque, sex, septem, imò octo guttas huius tincturæ, quotiescumque febris pertinax fuerit, etiam exhibitis pluribus dosibus: Quæ additio prudentis Medici directionem supponit, qui indicationes ex mali indole, & subiecti dispositione desumpturus est.

*Opiata cum Quinquina preparata Partem remedij  
Medici Angli efficiens.*

**A** Ccipè quancumque quantitatem libuerit pulueris Quinquinae, modo præscripto præparati, coalescat in consistentiam opiatae, cum sufficiente quantitate Syrupi & succo 35 limonum confecti, aut cydoniorum, in gratiam mulierum grauidarum, exacta, & sedula fiat commixtio.

*Regula elicta ex aduersarijs Domini Primarij Regis  
Medici vsum prædictæ opiatae  
spectantes.*

**N** onnulli morbi primæ infusioni refractarij sunt, imò adactione essentia, aut tincturæ maiorem vim adeptæ, eius-

---

35. Laudarem potius vsum syrupi de corticis Citri, vel Aurantiorum, vel etiam syrupi de Abscintio; amara enim acidis in hoc casu mihi præferenda videntur, quandoq; etiam ipso succo Abscintij usus sum.

eiusmodi in febribus specifici substantia ipsa porrigi debet, optima, & comodissima illam exhibendi ratio est forma opiate modo adducte, 36 illius porrigi possunt à quattuor drachmis ad sex vsq; semel aut bis in die, pro re nata ex apice cultri, citrà alium apparatus, vel inuolutæ nebulis, aut alio quouis modo.

*Vinum purgans, partem remediij Medici Angli componens.*

**A**ccipe Hieræ picræ optimæ vnciam vnā, infundè per octiduum in sesquiseptario vini rubelli hac lege, vt lagenam continentem hanc mixturam semel tantum in die primo triduo succutias, posterioribus quinque diebus immota serues: deinceps decantata leniter, & per vasis inclinationem, infusio in aliam lagenam transfundatur, exactè obturandam, & in futuros vsus asseruandam,

*Regula deducta ex aduersarijs Domini primarij  
Regis Medici, quò ad usum Vini  
Purgantis.*

**S**I ob pleonexiam ægri, vel ventris adstrictionem ægro superuenientem illum mollire necesse fuerit, è re erit addidisse vnique pintæ infusionis Quinquinæ, tria, aut quatuor

36 Felice admodum euentu annis elapsis opiatam in usum ducere capi, ex qua paruas fieri Pilulas iubeo, quæ cum minori nausea, & incommodo, sed non minori euentus felicitatè ab egrotantibus assumuntur, ab eiusdem enim usu febrem felicissimè expugnatam vidi; aliquid tamen yssdem Pilulis superbibendum prescribo vel aquam, vel vinum, vel etiam Brodium, pro diuersa ratione febrium, & egrotantium diuersa constitutione.

cochlearia vini cathartici superius descripti, cuncta accuratè commiscendò, eadem vsurpandi ratione obseruata, quæ indicata fuit, vbi de infusionibus, hoc est maiori, aut minori quantitate, prò vt tempus adfuerit vsurpandæ primæ, secundæ, aut tertiæ infusionis, imò iuxta indicationes deductas ex ægri, & morbi statu præfenti.

Obseruandum venit, si nulla memoratù digna plenitudo subsit, alius autem non admodùm constipata fuerit, sola enemata ex lacte, & Ouorum vitellis parata purganti cuilibet anteponenda esse, quandòquidem nimia ventris 37 lubricitas specifi-  
fici efficaciz perpetuò obstat.

*Alie Regule ex observationibus Domini Primarij Regis Medici  
desumptæ, de obseruandis in usu remedijs  
Medici Angli.*

**S**icuti nonnumquam vtile est, aluum strictam laxare per decursum remedij Medici Angli, ità alias illam constringere è rē est, si vel ratione superuenientis diarrhææ, aut prægressæ vis concoctrix infirmior reddita fuerit, 38 & chylus factus impurior, eiusmodi enim dispositiones contrà naturam febris curationem admodùm morantur: Tum temporis necessè est,

præter

---

37 Ideò semper improbaui, quamcunque laxantis, multò magis purgantis medicamenti, & Cathartici admixtionem præparationibus China Chinæ.

38 Et si hoc remedium nulla purgandi vi polleat, quandòq: tamen accidit, dicebat toties citatus Sydenam, vt ab eius usu, tamquam à cathartico fortiori assumpto æger violenter expurgetur, in hoc casu (violenta scilicet, & nimium valide euacuationis) omnino oportet, vt laudanum cum eo exhibeatur, quò minus hanc operationem tam suæ natura, quam morbo planè contrariam ciere, valeat: Quomodo

autem

præter doses specifici remedij in dies vsurpandi, illarum duabus saltem admiscere partes æquas tincturæ rosarum, cum aqua communi super cineres calidos elicite, nulla additione facta spiritus vitrioli, vel alterius spiritus acidi, eam in rem vncia vna rosarum prouincialium ad Pintam vnā aquæ satis est, intrā spatium nyctimeri elicitor eiusmodi tinctura; vniciuique tincturæ transmissæ, & colatæ Pintæ addendo sacchari optimi vncias tres.

Extra paroxysmos, & quantum licebit, horis solitis ægris concedatur alimentum, indulgendo illorum appetitui, electione alimentorum facta, quæ natura spontè appetit, 39 prætermissa solum carne porcina sale condita, ac præsertim larido: hoc nihilominus obseruato, solida liquidis conducibilia esse, et si fortè sitiat, aut esuriat eger, nè porrigatur potus, nisi ælapsa sit quarta pars horæ, vel alimentum, quam hora integra à dosis specifici exhibitione, nè concoctio in ventriculo inturbetur, cibique distributio, quæ ritè peragi debent.

40 Et

autem contingat alium ab exhibito puluere febrifugo laxari, iam à nobis superius, cum Sturmio, & Sponio fuit explicatum, explicat etiam laudatissimus D. Iones, qui ait, quandòque sedes mouet huiusmodi Cortex, quia humores à seri, & limosi tatum fusione, & sanguinis compressionē defluentes intestina lubricant, & stercus fluidius reddunt, nec non salinis Corticis particulis instructi intestinorum membranas ad excernendum irritant, & mucum abradunt.

39 Docebat Ioannes de Muralto per totum temporis decursum, in quo exhibetur huiusmodi medicamentum, omnia acida esse deuītanda, & quæ facile acorem contrahunt, & acescunt, quoniam ea omnia, quæ facile in Ventriculo corrumpuntur, uti sunt lactaria omnia, fructus horarij, improbat præterea omnia legumina, & omnia salsa, & piperata, vno verbo omnia, quæ obstructions parere, & fermentum febrile augere, possunt.

40 Ex-

40 Et id etiamnum adnotandum, ab aquæ potu, & piffinae infringi vim remedij, ideòque vinum dilatum, cuiusmodi in vsum veni ipso probæ valetudinis tempore, cuicumque alteri potui anteferendum esse; cæterum sicuti remedij specifici actio in virium instaurationem semper tendit, cætera verò remedia illas necessariò infringunt, vix eodem tempore in vsum ducere ea, concessum est, quin interceptio contingat plurimarum salubrium operationum, aut deducantur ægri in ineluctabile ferè periculum, si præsertim vel ratione proprii temperamenti, vel ætatis, aut morbi pertinaciæ, virium robur exolutum sit, & macie confecti ij sint. Quamobrem, sicuti superius adnotatum, non certiori effectu actio remedij adiuvari potest, quàm assumptis alimentis polytrophis, quandoquidem vna cum remdio ad virium restaurationem concurrunt, ac ægros ad eum statum deducunt, vt firma valetudine frui queant, illicò à superata febre.

Prudentia etiam nùm Medico, vsuro remedio specifico, necessaria est, nonnumquam enim ope & missionis sanguinis, & purgationis, aliorumque vsitatorum remediorum, inductas corpori vitiosas dispositiones emendare debet, a quibus prosper illius euentus inhiberi posset: at cum eiusmodi remedia solummodò perpendi debeant, tanquam præparantia, specifici vsui perpetuò præire debent, 41 quod eo tempore præsertim est efficax, si solitarium exhibeatur. *Alia*

40 *Experientia docet, nequaquam remedij vim infringi ab aqua potu, nam quotidie suos præstat effectus, etiam cum aqua exhibitum, & si post eiusdem exhibitionem aqua superbibatur adhuc tamē eiusdem vis non infringitur, ut iam diximus.*

41 *Reuerà improbandus illorum est vsus, qui Catharticis, & solutivis admixtum febrifugum hunc Corticem exhibent, quemadmodum Doleus, qui modò Catharticis, modò sudoriferis pro re nata, admixtum illum exhibet, infelici euentu cum sudorificis nobili cui-dam viro, alijsque exhibitum vidi.*

*Aliæ quædam observationes ex Ephemeridibus prædicti Domini  
primarij Regis Medici circa facultates  
dicti remedij.*

**N** Vlli vnquam remedio potiori iure specifici remedij nomen, quàm prædicto, adscriptum est, nec enim hætenus vllum nobis innotuit, quod febres parj celeritate, & securitate profligauerit: Reuera Quinquina, quæ illius est basis, à triginta circiter annis nota, serè semper intercipit paroxysmos febrium intermittentium, substantia illius exhibita ex vino albo citrà maiorem apparatus, hoc est, ex methodo 42 R. R. P. P. Iesuitarum, à quibus hæc cortex primùm in Europam inuæcta est.

Apud quosdam quidem auctores, qui deinceps de illa aliquod scriptis consignarunt, inuenire est, quasdam præparationes, quæ prædictam efficacia superare feruntur; at verò experientia teste nondùm illis verissima methodus comperta fuit, qua egri immunes fierent à molestis recidiuis, quarum causa id remedium hætenus in contemptum veniebat: gratiæ verò procludubio habendæ Dom. Talbotio, quod eius ope fruamur præparatione suprâ ceteras eximia, siue primùm illius auctor fuerit, proprioque Marte excogitauerit, siue fortuito illi obtigerit, ac reuera illius audacia (quæ in alio empirico temeritatis pœnas luere debuisset) non minimum contulit ad notitiam consequendam rationis illius vsurpandi, qua nunc fruimur.

Maximè insignes effectus dicti febrifugi in omnibus febribus intermittentibus sè exerunt, quas primariò impugnat: sistit enim, ac tandem profligat, febres quotidianas, tertianas simplices,

---

42 Ab hac Methodo, quam diutius sequuti sunt, recesserunt hodie etiam Medici Itali, variata eiusdem exhibitione prò varia febrium, & agrotantium conditione.

\*\* Ha-

plices, & duplices, quartanas simplices, duplices, triplices, imò nonnunquam alias febrium species. Continuae enim quaedam, quæ exacerbationibus, & intermissionibus certis interpolantur ( quarum indicium est, aut leue extremarum partium frigus, aut dorsum occupantes horrores ) eadem særè celeritate, & securitate cedunt specifico illi remedio, ac verè intermitrentes; id quod sæpè numero contingit respectu febrium lentarum, & hæcticarum, quarum comes est marcor, ( cuiusmodi, vt plurimum in infantibus occurrunt ) \*\* eò quod in illis quædam inæqualitates remissionis, & augmenti occurrunt, ob quas conceditur remedio locus, adeò vt, & vim suam exercere, & naturæ conatibus fauere, queat, ac proindè massam sanguineam ad pristinam diathesim deducere, stomachumque pristino robori restituere, adeò vt, cum deinceps chylum tantum ritè elaboratum generet, exinde viuificus humor in singulas partes deriuetur, à quò illarum siccitas emendatur, & prior reddit crasis, & constitutio.

Obseruandum nihilominus est, quod cum materia febrium continuarum per vniuersam massam sanguineam diffusa sit, atque in tota Cruoris massa quandòque corruptio sit vix emendabilis, & Natura ex toto distrahatur, nullis à materia morbifica habitis induciis, ideò inhabilis tunc temporis euadit medicamento de potentia in actum deducendo, donec ope tum venæ sectionis, tum euacuationum imi ventris, materia heterogenea, & impura ex parte eliminetur, spirituum orgasmus sedetur,

---

\*\* *Hæcticis puerorum febribus occurrit, dicebat D. Iones, has enim, cum à cruditatibus proueniant, quas cortex absumit, extirpat, porro fermentationis enormitates reprimit, & digestionem ab eodem emendata, sincerus, & copiosus Chylus, lactis emulus, hæticoque sanguini maxime proficiuus, conficitur, in adultis nunquam huiusce Medicamenti usu hæticas febres sanatas, vidi.*



detur, ac humores eam temperiem nanciscantur, qua grati, & accepti Naturę fiant, quæ si defuerint, specificum, quod non perpetuo euacuationes regulares molitur, inefficax est, & impartumultui compescendo, & orgasmo in maioribus vasis excitato sedando, ac simul anomalijs in singulis partibus præcipuis, ac maximè necessarijs corporis emendandis.

Quò facilius innotescat, quanti sint momenti regulæ omnes superiùs adductę, & obseruationes præcedentes, hoc adnotatum volo, quodcumque spiritus extraordinariè, nec non humores, ac in genere partes liquidas, & fluidas corporis nostri in motum incitat, & impellit, perpendi posse tanquam causam febrium primitiuam, hoc est motuum eiusmodi inordinatorum, quibus toties Massa sanguinea exagitur: At verò cum ijdem motus à natura protinùs compescerentur, nisi fomentum subministraret causa aliqua permanens, porrò dum æconomiam vniuersalem concutiunt, corrumpunt fermenta digestionì destinata, ac proindè chylo impuro occasionem præbent, & vitioso, perpendi potest chyli elaboratio tanquam 43 causa imediata, & antecedens febrium, adeò vt remedium quodpiam veri febrifugi nomine iniquè gaudeat, nisi simul, & semel prauam ventriculi dispositionem, ac fermentorum à me enumeratorum emendauerit, id quod reuerà à febrifugo remedio Medici Angli expectandum, etenim stomacho 44 admodùm conducit non secus, ac

---

43 *Villisius, & ipse potissimam febrium intermittentium causam supponit Chylosam substantiam, quæ quotidie suggeritur sanguini, cum enim ob vitiosam sanguinis diathesim eiusdem assimilatio ritè non habeatur, hinc est, quod vberius in sanguine aggesta turgescentiam inducit, & febrilem efferuescentiam.*

44 *Ventriculi corroboratio expectanda æquidèm ab usu Quinquinae, omnia enim styptico Amara hac vi corroboratiua Ventriculi pollent, vidi sapius ab assumpta Quinquina ciborum appetentiam*

ac pleraque medicamenta amara, quandòquidem humiditates redundantes absumit, fibrasque ventriculi relaxatas contrahit, & constringit; ac proindè appetitum exulem reuocat, vel imminutum redintegrat, vnde expectanda perfecta alimentorum, etiam solidissimorum, concoctio, imò, ausim dicere, cardiacam illi vim inesse, nam præterquàm quod apud collapsos vires instaurat, caloremque natium marcescentem excitat, particulas præterea hæterogeneas fermentationem sanguini inducentes figit, colligitque, & coadunat eas, quæ per æstam illius diuulsæ, & disgregatæ fuerant.

Incrementum illud caloris, & roboris in causa est, vt febrisurgum dictum, febrem, incendere, aliquandò videatur prima dosi assumpta, augetur tantùm, vt eam feliciùs impugnet, actumultus ille excitatus triumphi futuri certissimum 45 est indicium, quò vehementior enim ab illo excitatus fuerit paroxysmus, eò de absentia, & fuga eius, qui futurus metuebatur, securiores nos esse, oportet.

Plurimis Medicis incompertum est, quâ ratione id remedium, quod sola figendi vi præditum videtur, febres radicibus exterminare queat, id verò notandum venit, & si non semper ab illo euacuatio sensibilis expectanda veniat, id tamen tanta efficaciaciâ partibus naturæ stare, cuiusque motibus obsequi, vt

quam

*restitutam, Ventriculi dolores, cruditates, aliaq; huiusmodi sedata incommoda: quin' in conualescentibus ex eiusdem usu vidi suam sanguini restitutam crasim, eidemq; energiam conciliatam.*

45 *Si Quinquina ineunte Paroxismo exhibeatur, insignem adeò fermentationem subit cum acido febrili, vt Paroxysmus ideò admodum augeatur, sed pugna desinente, vti vidimus, fermentum illud adeò mitescit, vt postmodum nouæ accensionis excitandæ ineptum sit, & eneruatur adeò, vt inde repetita medicamenti exhibitione prorsus extinguatur.*

quamdiù operationem suam exercet, materiæ heterogeneæ impuræ, aut redundantes, vt plurimùm ad superficiem corporis detrudantur, per insensibilem transpirationem discessuræ, imò sæpissimè per copiosam sudorum profusionem, adeò vt etiam illius vi alius motu critico referetur, & in plurimis egris 46 viæ vrinariæ pateant vacuationi adeò salubri, vt simul, & semel, & febris quartana, & hydrops ab illa excitatus, eius ope eliminentur.

Cæterum etsi maximè familiaris operatio, & certissima, remedij Medici Angli sit cohibitio paroxysmorum febrium intermittentium, locus non est, vt credam, ab illius vsu imminere differimen aliquod, æconomix naturali nullam vim infert, cum non secùs, ac cætera remedia amara temperata, nihil noxium corpori humano inducere valeat, coadunatio, quam parit, partium sanguinis, facilem semper reddit expulsionem causarum morbificarum, at verò, etsi reliquæ quædam in corpore delitescerent, illæ huius ope temperantur, ac naturæ gratiam recipiunt, vel saltem per reiteratas, & continuas digestionem concoquuntur, maturantur, & discentiuntur.

Obser-

---

46 Hoc æquidem experientia patet, non rarò enim ab exhibitio huiusmodi medicamento in febribus sudores plurimi, quin etiam urina copiosa profluit, non ideo tamen inter Diuretica, seu Diaforetica connumerari debet, quemadmodum à Gaudenzio Burnatio recensetur.

Obferuationes deductæ ex aduerfarijs Domini  
d'Aquin' primarij Medici Regis, circa  
methodum Domini Talbotij in  
præparatione, & distribu-  
tione remedij ipfi  
familiaris.

**M**aximum artificium plero umque empiricorum in  
solo medicamentorum ipsis familiarium fucio situm  
est, cum enim eademmet Medicis, quibus illorum  
natura, & facultates perspectæ sunt, in vsum veniant, arcanorum  
cognomen non adipiscerentur, nisi nouitatis titulo donarentur:  
Hic dolus fuit *D. Talbotij* in præparatione Quinquinæ, siue  
mens illi fuerit suadendi, febrifugi sibi familiaris vim in præ-  
dicta cortice non quærendam, siue huius vires sibi plûsqvam  
cæteris, qui priûs illam in vsum duxissent, perspectas fuisse:  
crebrò enim rosarum prouincialium drachmas sex irrorabat  
vncijs duabus succi limoniorum, ac demum infundebat horis  
quattuor in sex libris aquæ fontis, hac vsus infusione ad præ-  
parationem sui remedij, illi addens vncias octo Quinquinæ in  
puluerem contritæ, cui instillabat vncias quattuor succi radi-  
cum fœniculi, addita maceratione duodecim tantum ho-  
rarum.

Nonnumquàm huic succo substituebat succum foliorum  
Apij, aliquandò Petroselinî, nominatim in tertianis rûm sim-  
plicibus, rûm duplicibus,

Ad febres continuas mihi asseruit, familiarem sibi fuisse  
vsum succorum Plantaginis, & Lactucæ, in febribus autem  
malignis decoctum radicem Scorzonetæ.

In febribus Quotidianis puluerem irrorabat aceto scylitico,  
hac proportione, vt huius esset vncia vna, pulueris octo, cu-  
ius

ius demùm infusionem procurabat modò in vino Rhenano, modò in Albo.

Ad Quartanas potior illi erat succus Pentaphylli, aliquandò ob infusionem illi in vsum veniebat vinum Hispanicum,

In Hæcticis, & lentis febribus vsurpabat succos tussilaginis, & hederæ terrestriis, ad infusionem verò vini partem vnâ, Prissanę duas, vnâ tincturę rosarum.

Discrimen sexus in remedij vsurpatione nullum illi fuit, ea tamen lege, vt si mulieri exhibendum fuisset, abstinere iuberet fluentibus menstruis, sic autem in gratiam grauidarum, & puerperarum præpararet, vt prius irrorata succi cydoniorum vncijs duabus Quinquina, hanc postmodùm in vino maceraret, partibus æquis tincturę rosarum diluto.

Hæc verò fuit methodus in cura febrium complicatarum, exhibebat scilicet febrifugum suum, aut sub exacerbationis finem, vel inchoante sudore, illa verò præcautio eò magis vt plurimum inutilis erat, quod prætermisso scrutinio, nùm eiusmodi febres causa forent, an effectus aliorum affectuum comitum, in illarum curam perpetuò, & solum incumberet, atque ex obseruatione iniquę istius Methodi tam grauiter errauit in curatione Serenissimi Domini *Delphini* 47 cuius febris succedanea cum esset diarrhææ, insigne suscepit incrementum ab vsu febrifugi, quæ contrà spontè cessit, vbi impugnata fuit causa affectus, à qua ortum ducebat: Non inficias quidem iuerò, remedium illud omninò efficax esse aduersus diarrhæas crudorum humorum, 48 soboles concoctionis in ventriculo vitiatę,

ac

---

47 Et tamen retulit tunc temporis fama, Serenissimum Delphinum ope remedij Medici Angli à febre fuisse vindicatum.

48 Verè conuenit Quinquina in illis febribus, quæ originem ducunt ab humoribus crudis, & acescentibus, vitio Ventriculi congestis, & cumulatis; Conuenit etiam in illis febribus, quæ trahunt

ac relaxationis fibrarum ventriculi, ac verò omninò aduersum est illis, quibus ortum dat viscerū calida intemperies, incrementum verò irritatio à bile diffusa, cuiusmodi fuit, quæ Serenissimum *Delphinum* exercuit.

Ex prædicta obseruatione colligere est, quantum periclitentur; qui vitam, & valetudinem comittunt fidei eiusmodi hominum, quorum scientia angustioribus limitibus coercetur, quàm ut regulas generales aptè in vsum trahere, queant, & exceptiones commodè deducere, ad amissim indicata cum indicantibus componendo.

Illud constat, *D. Talbotium* 49 non strictè semper obseruasse regulas suo præscripto conclusas, quò ad tempus infusionis Quinquinae, ea ipsa verò de causa censuram meruit; nam præterquam quod fieri, non potest, ut id medicamentum spacio duodecim, quin' nè quidem viginti quattuor horarum amorem suum omninò in vinum transfundat, omnemque, qua pollet, vim, procūldubio maioris temporis spacio opus est, quo infusio requisitam puritatem adquirat, ut neque fastidium pariat, neque ansam obstructionibus in vasis capillaribus præbeat, vndè occasio plurimis affectibus in non paucis, qui se huius empirici cure crediderunt, porrecta est.

Ea-

---

originem à lynpha acriori reddita, non ideo tamen tollitur, quin' etiam utilis sit in illis febribus, quæ fiunt à Bile diffusa, & exaltata; sæpius enim vidi enormes Vomitus Materie Biliose, & Diarreas etiam Biliosas una cum febre, cuius erant producta, & symptomata, ab exhibitione Quinquinae sedata, & egros ope huiusce medicamenti felicissimè restitutos.

49 De *D. Talbotio*, quem superius doctum Empyricum nobis depinxit Auctor, & hominem appellauit, cuius scientia angustioribus limitibus coercetur, hæc habet *Iaannes Nicolaus Pechlin* in dialogo de Potu The: Igitur extulit se antè quattuor annos ex eadem

An-

Eadem ipsa de causa cum illi in mentem nuperimè venisset, Quinquanam bolorum forma exhibendi, eoque pacto quoquo modo in usum iterum reuocandi pristinum, & antiquum, illam præbendi, morem, scilicet illius substantiam, non raro plurimorum morborum febre, quam curare intendebat, deteriorum generationi occasionem subministravit \*\* neque enim varij succi,

Anglia homo nonus, repentinus planè Medicus, qui cum ad alia obeunda munera, vel animus deesset, vel fortuna, magnum opera pretium facturus videbatur, si certum aliquod, & profuturum Quartanæ, Terrianæque remedium, vel reperire, vel venditare, posset, facile proclivi ad credenda, accipiendane quavis vulgo; erat autem ille successus, ut siue suo, siue alterius ductu, in præparationem inciderit, aut condituram Corticis Peruvianæ, quæ cæteris omnibus facile fastam faceret, certè speciosius promitteret auxilium, itaque uno, vel altero experimento in Anglia animatus Lutetiam se contulit Parisiorum, quod urbs illa in tanta Copia, & varietate hominum ad questum accipiendum in primis idonea videretur. Vix ingressus erat Urbem, quin rarissime Medicinæ elogium per præcones indicaret; nec mora, quin ad auditum noui Æsculapj, miseri, desertique Quartanarj confugerent, periculum in se fieri tantum non exoptantes, sed iam, si præcibus relictus esset locus, exoraturi. Ecce autem felicem initio successum, & siue quod anni illud tempus esset, aut fauor Cæli influentis, aut iactatæ medellæ prærogatiua, omnes ex ordine percuratos, hinc statim tota urbe rumor, & comendatio hominis noui, protrahitur ergò in lucem, & ad sanationem principum Virorum, imò & Serenissimi Delphini, admouetur, ea felicitate, ut Medicus olim Diobolaris, aut recoctus Pharmacophola, magna auri vi, annuis redditibus, equestri Ordine, miror, quod non & statua in foro, quæ Antonij Muse fortuna fuit, denaretur.

\*\* Immeritò improbat Quinquinæ in substantia exhibitionem.

fucci, quibus puluerem suum irrorabat, sufficientes erant, illi vsquèquaque distribuendo, adeò vt nulli impingeret parti.

At verò quacumque prerogatiua gaudeant Infusiones traditæ in descriptione remedij Medici Angli, id prò comperto habendum, si quidè ex dextero illius vsu tantum pendeat effectus salutaris, mirum non esse, si illarum effectus aliquando adeò iniquè responderit conatibus prædicti *D. Talbotij*, siquidè nullo habito discrimine temporis febris illas porrigebat, nec enim fieri poterat, ut in principio hæc cohiberetur, quin periculi plenè 50 affectus imminerent, id quippè affectus genus, si ex rei natura loquendum est, nichil aliud est, quam species quædam criseos, à natura excitatæ ad propellendum extrà vasa humores crudos, 51 impuros, aut redundantes, quæ proinde

50 Circa exhibitionem huius medicamenti, illud antè omnia curandum esse, docebat Sydenham, ne prematurè nimis hic cortex ingeratur, antèquam scilicet morbus suo se Marte aliquantisper protriuerit, neque enim illud solum est metuendum, ne à præpropere eius vsu inefficax reddatur, & agri spem fallat, sed etiam ne de agri vita agatur, si sanguini omni fermentationis nisu se despuanti, cum derepentè injiciamus remoram, & Ioannes de Muralto ait, prius humorum impetus, & feruores alijs præsidijs compescendos esse, antequam cortex exhibeatur, quam pariter fuerunt sequuti sententiam Chiffetius, & alij, qui post morbi totius statum, in declinatione scilicet, exhibendum esse concludunt; Contrarium tamen suadet Badi, qui ait, in exhibendo Cortice minimè morandum esse, adeò vt ne dùm in tertiæ febris, quibus inest humor faciliior, sed etiam in Quartanis, quibus humor contumax esse, solet, cortice quanto citius poterat, se felicissimè exhibuisse testetur, quod etiam suadent Donzellus, Protospatharius, & alij.

51 Hinc apud Lindarum desinitur febris, Ferur toties repetitus, & à natura excitatus in spiritu, vt se impredientem materiam



indè præmaturè intercipi nequit, quin' illius fermenta in proprijs focis subsistant, quibus de viribus nichil decessit, vndè etiam origo arcessenda est crebrarum recidiuarum, quarum causa 52 præsertim Quinquina in contemptum venit, etsi reuera præstantissimum sit febrifugum.

Neque tamen' abnuò, quosdam casus occurrere, in quibus etiam primo febris insultu, imminētis periculi præcauendi causa illicò febris intercipienda est, at ubi inducæ concessæ sunt, adeò ut affectus idææ notitiam assequi, licuerit, vtilitas comparata est, qua postmodum, si non fruaris, periculum imminet, nè eius beneficij possessio effluat è manibus, ideòque obseruandæ sunt regulæ iam pridem à maioribus traditæ, quoad vsum Quinquinae, videlicet nequaquam prætermissa diæta, sanguinis missione, ac præsertim catharsi, 53 quæ, experientia duce, omninò in vsum venire debent.

Cum

---

*materiam subigat, & disponat ad excretionem, & excernat quàm primum possit, & optimè febris nomen deducebat VVillisus non minùs à februo, seu purgamento, quam à ferueo: sanguis enim in hoc morbo efferuescit, & insuper feruore suo, velut multum resflorescens, à sordibus repurgatur.*

52 Duas potissimas causas assignat D. Sydenam, propter quas in contemptum venerat China China, & damnata in desuetudinem prorsùs abierat; Primò quia paucis horis antè paroxysmum exhibita, pro recepto tunc temporis more, agrum nonnumquam è medio tolleret, secundò quia ager ope pulueris à Paroxismo, alias inuasuro, liberatus, tamen intrà quattuordecim dies, ut plurimum, recidivam pateretur, in morbo scilicet recenti, nec dùm temporis cursu, suoque Marte committigato.

53 Minimè Catharsi, multò minùs venæ sectione subducendam esse materiæ febrilis aliquam partem, quò scilicet liberius cortex suo tinguatur munere, docebat Sydenam, cum enim ab utroque labef-

*Etetur*

*Videat. obseru. 24. trat. 2.* Cum purgationis mentio inciderit, illud circa eam omittendum non est, prospero euentu illam in vsum duci antè, & per vsum specifiçi, & ab ipso vsurpato, dummodò in considerationem veniant regulę sequentes: quotiescumque nihil occurrit, quod impedire valeat, quominus debitam præparationem suscipiat corpus ad Quinquinæ admissionem, præparationis istius primum caput est, vt (præmissa vna, vel altera venę sectione) ritè corpus ægri expurgetur, respectu habito redundantium humorum, & repletionis gradus; si fermentorum actio aliquandò ob stare videatur efficacię febrifugi, eaque propter cathartorum exhibitionis necessitas ingruat, ipso eodem tempore, quo in vsum ducitur Quinquina, vis huius intendenda est, aut duplicandę doses, nè commotis humoribus, foràs educendis, sanguinę Massę æstus augeatur; Tandem cum remedij vsu dimisso, recidivas præcauere intendimus ope purgationis, 54 satius est, mediocrem hanc institui, & reiterari, quam violentam moliri, & rationibus vicibus.

Cæ-

---

*Etetur quatenus aconomia corporis, eò promptius, certiusque recrudescant Paroxysmi, euanescente semel pulueris vi, huiusmodi sententiam sequuti sunt Donzellus, & alij, quin' manifestè docet Iones, purgantia, & ea omnia, que sanguinem exagitant, recidivas parere, videantur obseruationes appositæ Tractatui subsequenti D. Monginot, obseruatio scilicet vigesima quarta.*

54 Muraltus docet, quandoque esse exterminandas febris reliquias, ne eiusdem scilicet recursus habeatur, animaduertit tamen, quod si aliqua euacuatione opus sit, lenioribus Cathartaticis cum Laudano, & Cortice immixtis instituat; quin' ea eligenda suadet, que qualitatibus quandam cum Cortice conuenientiam habent, à vehementioribus autem Catharticis, & emeticis abstinendum ait, nam recidivas pariunt, impressiones enim à Cortice factas delent, ac destruunt, experimento tamen edoctus fuit, neque etiam leniori

Cæterùm cum *D. Talbot*, ambitione impellente remedij vsum ultra ætîuitatis spheram protulisset, notum est, non semel ab ipso exhibitum fuisse aduersus febres continuas, etsi omni carent & exacerbatione, & remissione, vnde perpetua grauium symptomatum, inò sæpissimè mortis ipsius successio, neque enim vnquã id genus remedij in eiusmodi febribus vtile est, nisi forè exacerbationes manifestæ adfuerint, per plures dies adpareant, ægri per singula emissaria expurgati fuerint, ac induciæ illis concessæ ad collectionem virium, naturæque fatiscenris instaurationem, quò deinceps hæc morbi expurgationi incumbat, quam frustra tentabat, priùsquàm id auxilium accederet.

Neque leuior illius error, ad vini vsum ægros quoscumque impellentis, 55 ac æsum solidiorum alimentorum, quouis febris continuæ tempore, & in ipsis intermittentis paroxysmis, nam etiam si in intermissione, & remissione illarum ab eiusmodi cibum exhibendi ratione actio remedij intendi, & fortior fieri videatur, eger tamen non parùm opprimitur, quandò Natura totis viribus vehementiæ mali 56 se opponit: vnde manifestum est prudentiam, & sagacitatem eruditi, & experientia frægi Medici, non minùs auxilium conferre in eiusmodi casibus, quam remedia generosiora & maximè salutaria.

Hoc

---

leuioribus pharmacis aluum laxandam esse ad recidivarum precautionem post Quinquina vsum, iisdem enim exhibitis non precauentur, sed causantur recidivæ, & superius iam improbauimus huiusce immixtionem cum Catharticis, & solutinis.

55 Non immeritò huiusmodi victus ratio improbat, non enim tales est, qualem exigebat in febricitantibus Hippocrates sec. pr. Aphor. Aphor. xvi.

56 Ideò in vigore morbi, quandò scilicet natura cum morbo luctatur, victu tenuissimo utendum esse, docebat Hippocrates sect. 1. Aphorismorum Apho. 8

57 Opia-

Hoc verò michi superest dicendum, ut manifestum fiat, quàm levis fides adhibenda sit huiusmodi empiricis, mirum esse hunc tot succos, & similes nugas præscripsisse compositionis gratia sui febrifugi, cuius præcipuus effectus vni Quinquinæ adscribendus, at verò occultum voluisse vsum opij, cuius tincturæ guttas aliquot sæpè numero suo febrifugo instillabat, quæ proculdubio non exiguum affert auxilium, tempestivè exhibita, si adfuerint insomnia, deliria, alui fluor, symptomata febribus crebro assidentia, quorum tumultus semper sedantur ab efficacia præstantissimi huius medicamenti.

*Dùm singularia quedam materiam hanc spectantia apparantur, boni consule, Lector, opiate febrifuge descriptionem, cuius compositionem Quinquina ingreditur, huius effectuum post modum rationem traditurus, collatione facta cum natura febrium.*

*Febrifugum præstantissimum.*

**A**ccipè partes æquales pulveris Quinquinæ, foliorum, aut florum Centaurij minoris subtiliter tritorum, & Theriaces, conficè ex his opiatam, 57 de qua sumat æger bis in die pondus sesquidrachmæ, sex dierum spatio, superbibendo haustum vini rubelli optimi, & aquæ plantaginis, vel buglossi. *Ani-*

57 *Opiate descriptionem, cuius usus mihi est admodum familiaris, placet hic subnectere, tanta enim est efficaciæ, ut nunquam irritò effectù in vsum illam duxerim; Recipè igitur Corticis Peruvianian, Febrifugi seu Chinæ Chinæ Dracmas quattuor, foliorum Centauri minoris subtilissimè Pulverizatorum Dracmas duas, Mitridati optimi Dracmas duas, ex his addito syrupo vel de Absintio, vel de Cortice Citri, vel Aurantium fiat massa, ex qua Pilule, quarum sex, vel saltem quattuor assumat æger quotidie superbibendo haustum vini generosi, vel si æger respuat vinum, aqua, vel Cardui benedicti, vel sonchi, vel alterius stillatitiæ, etiam sublata febre, ad recidiuæ præcautionem, huiusmodi opiatam per aliquot dies exhibeo, nunquam frustraneo euentu.*

*Animaduerſiones circa uſum huius  
Febrifugi.*

**P**reſtantia alicuius remedij ſepè numero in cauſa eſt, ut in contemptum veniat: vnus 58 Antimonij exemplum hùc adduxiſſe ſufficiat, ſed præ cæteris Quinquina, & Febrifugum Anglum veritatem hanc vltèriùs confirmant; Quampriùm fortuna, aut induſtria arcanum aliquod ad morbum quempiam produxit ſingularem, adſumit id ſibi plebs tanquam bonum publicum, idque ſine diſcrimine, & promiſcuè ad quouis effectus quadrare, exiſtimat, ſin deficiat ſuccellus certis in caſibus (id quod, ut aliter contigat, fieri nequit) protinùs eadè celeritate infame redditur, quà celebrationem adquiſiuit, & hæc ſors fuit cunctorum horum recentium febrifugorum, ſtatim ac mirandi illorum efficaciz effectus adparuere in nonnullis febribus, nemo non panacæas credidit, at verò ubi quid ſiniſtri, nec votis reſpondentis accidit, in alijs affectibus, quibus non  
con-

---

58 Non medicamenti præſtantia, ſed Chymiſtarum potiùs audacia in cauſa fuit, quod Antimonium contemptui haberetur, & ſibiata medicamenta eſſent vel ſolo nomine horrenda, ſibi enim perſuaſerant nonnulli, ſolo Antimonio tanquam vniuerſali Panacæa, & vniuerſali quodam artis, & natura depoſito omnes, & quouſcumque tum internos, tum externos opugnatum iri morbos: at illud idem Antimonium, quod tanquam ſtrenuum morborum quorumcumque domitorem, à Baſilio Valentino triumphali Curru raptatum, vidit Duodecimum ſeculum, illud idem publico adictò à Curia Pariſienſi damnatum, & ſibiata medicamenta tanquam hominum perniciem intentantia, publicè à Magiſtratibus interdicta, ſuperiori ſeculo vidimus, & quod olim audiebat medicamentorum Hercules, Mercurius Vita, Aqua Benedicta, diabolicus tandem pulvis euafit Antimonium infamarunt adeò, infauſti, qui eiſdem uſum conſe-  
quuntur euentus.

conueniebant; indè generaliter illatum, periculi plenum esse illorum vsum: Quamobrem è re esse, credidi, quò omnis scrupulus remoueatur in vfu huius febrifugi, cura adhibita inuestigare naturam Februm, illarum constituere differentias, easdem indagare, quæ huic remedio auscultare non recusent, quibusnam noceat, ac tandem manifestum facere, quanto cum fructu in vsum duci quæat, si modò cautiones necessariæ adhibitæ fuerint.

In sanguine duo motus adnotantur, alter vniuersalis, qui circulatorius, alter partium, qui fermentatiuus, illius fluiditatem constituens, Febris est fermentatio immodica sanguinis, fermentatio est motus inordinatus partium insensibilium (*motus intestinûs 59 partium insensibilium,*) indagandæ causæ motus regularis istius corporis fluidi, quò ex lege contrariorum inotescant causæ motus irregularis.

A dua-

---

59 *Fermentationis vocabulo nihil rariùs occurrit apud Antiquos tùm Philosophiæ, tùm Medicinæ proceres, inter recentes nullum vñtatum magis, Fermentationis nomen à feruescentia deducit VVillisus, fermentum enim, quasi feruimentum indè deriuatum, ait, non conueniunt tamen recentes in explicanda fermentationis essentia, atque natura, VVieussens Fermentationem appellat aduertituum motum, & expansiuum partium etherogenearum, & insensibilium in mixto, absque sensibili causa excitatum, ipsis corporibus fermentescentibus, cum vehemens est, vel diù perstat essentielle mutationem, vel insignem alterationem inducentem: Aetmulerus Fermentationem, explicat, motum intestinûm minutarum particularum, corpus mixtum componentium, ortum à mutua Salium Acidi, & Alkali in se inuicem actione, qua reliquæ omnes, mixtum componentes particule, variè inter se agitantur & permiscuntur, usque dùm ipsa sequatur, aut vltimâ mixti solutio, aut eiusdem alteratio, à salium noua unione,*

A' duabus causis pendet, & fouetur vniformitas motus in sanguine, Prima est illius quantitas, & spirituum equalis semper tenor, motorum, & impulsorum immediatorum cunctarum partium, quæ totum hoc liquidum componunt; Secunda iusta proportio earundem partium, tum quò ad earundem quantitatem, tum etiam situm, hoc est, cum corpuscula sulphurea, acida, aquea, & terrestria, non modò æquam quantitatis proportionem obtinent, sed præterea tam benè, inter sè conueniunt, vt nulla lucta, & diffidium interueniat, motusque principium obtinent à Spiritu, aut materia cœlesti, à qua viuifiçatur, & agitantur motu regulari, & vniformi: Quamdiù res eo modo geruntur, proculdubio sanguis in statu naturali, & salubri constitutus censendus est, eumque in finem naturæ auctor non modò

---

*ne, aut saltem contemperatione dependens, Offmano Fermentatio dicitur, Compages resoluta partium mixti ab interno illarum motu, accedente calore externo, induc̃ta ad destructionem, vel conseruationem corporis, à Villiſſo tandem dicitur Fermentatio: Motus intestinus particularum, seu principiorum cuiusuis corporis cum tendentia ad perfectionem eiusdem, vel propter mutationem in aliud, hanc Villiſſianam Fermentationis definitionem ceteris præferendam semper sum arbitratus, neque enim fermentatio est semper motus aduentitiuus, vt dicebat Vieussens, sed potius motum naturalem illam appellare licet, notante Bohnio, à particulis enim naturaliter mixto insitis, ac spontè commotis sine ullo apparatu, seu adminiculo artificiali externo, vt plurimum excitatur, ac promouetur fermentatio, neq; semper oritur à mixta Salis Acidi, & Alkali in se inuicem actione, vt dicebat Ettmulerus: neque tandem est fermentatio compages resoluta corporum, vt placet Offmano, sed potius per fermentationem resoluitur compages corporum: adductæ Villiſſianæ definitioni subscribunt Bohnius, & Bruno in suo Lexico Medico renouato.*

dò transpirabile corpus nostrum condidit, quò redundans spirituum copia exhalet, sed & varijs locis viscera filtrationi partium inutilium, & superfluarum, à quibus liquoris huius puritas infici posset, dicata collocauit.

Exindè inferre licet, fermentationis immodicæ sanguinis duas esse causas immediatas, primam superfluum quantitatem, aut motum spirituum iusto intensiorem, quem excitare nata sunt æstus solis, exercitium immodicum, vigiliæ, ieiunia, alimenta calidiora, & spiritibus turgentia, animique pathemata, hinc febres omnes diariæ ortum ducunt, & Synochæ simplices, omnium mitissimæ, transpiratione solum liberiori reddita curabiles: Altera causa est corpusculorum 60 extraneorum, & fermentandi vi præditorum, admixtio (*rerum non miscibilium* mixtio) vnde peruerso ordine, & cohesione dissoluta partium sanguinis, seditio in massa sanguinea excitatur, eiusque motus alteratur.

Ex his corporibus, quædam simplicem inducunt fermentationem, quam tandem natura superat, & euincit, alia maligna vi, & venenata insignita sunt, à quibus coagulationes, dissolutiones, & colliquationes massæ sanguineæ producantur, quorum nulla omninò emendatio sperabilis est.

A' prioribus ortum trahunt febres omnes intermittentes, erraticæ, & continuæ, quas subintrantes vocant; à posterioribus excitantur febres ardentes, pestilentes, malignæ, & purpuratæ: Iàm disquirendum superest, quibus in locis corporis nostri, & quem generationis modum hi humores habeant.

Etsi supra à me enuntiata, adesse viscera separationi par-

60 Immodicam concipit fermentationem sanguis ex Villisio, vel ob rei non miscibilis confusionem, vel ob spiritus, vel etiam sulfuris euecti efferationem.

61 Non



partium sanguinis redundantium destinata, cum non semper illa ex naturæ lege fungantur officio, siue ob vitium proprium, siue ob nimiam quantitatem illarum partium, quæ naturæ graues, à rapido circulationis motu deferuntur, non secus ac quilibet torrentis impetus secum abripit: At verò si, uti in amne, occurrat recessus, in quo aqua tranquillior sit, cunctæ hæ quiescentiæ illuc corriuant, & hærent, eodem modo si corpora eiusmodi heterogenea ab arteria cœliaca deriuantur in ramos venæ Portæ, in qua circulatio lentiori motu peragitur, quam ideò conferre licet cum palude, vel stagno, cuius aqua motu destituitur, si comparatio instituaturs cum cæteris vasis, ibi loci cum debito motu non agitentur, inuicem complicantur, cohærentque, obstructions inducentes, & causas primitiuas febrium omnium secundi ordinis, nonnunquam, sed rariùs, tertij, sicuti id à me mox tradendum est.

Sanguis diutius in loco aliquo immotus consistere nequit, quin acorem illic contrahat, spiritus, qui perpetua mobilitate vigent, secedunt, ac primò secum abstrahunt partes volatiliores, demùm sulphureas, à quibus obtundebantur salium aculei, ac quasi vincti detinebantur, quo fit, ut corpuscula illa, cum libera, sui que iuris sint, neque quidquam illorum mobilitati compedes injiciat, diuellantur, & massæ sanguineæ confundantur, illam subigentia, fermentantia, & in tumorem attolentia, donec disgregata, & in sero sanguinis dissoluta, extrà per vias ordinarias dispellantur, vel cum cæteris partibus adeò iterùm illis conueniat, ut deinceps nullum tumultum inferant, pristino consortio reddita.

Ex huius systematis positione, nihil in febribus contingit, cuius non rationem reddere, facile sit; obstructio, & fermentum in illa parte superstes, quam vocant focum, 61 redditus periodicos

---

61 Non conuenit inter schola Gallenica procures de huiusmodi

D

foco,

riodicos inferunt, modò celeriores, modò tardiores pro humoris accrescentis crassitiæ, vel tenuitate. Focus duplex geminatas intermittentes parit, sed horum aliquandò numerus ad eò insignis, vt, nullis concessis inducijs, febres continuæ suboriantur, quas subintrantes nominare, licet.

At verò nonnunquam accidit, salia eiusmodi acida, siue à diuturniori mora, siue à calore intensiori viscerum, corrosionis gradum sibi comparare sat intensum, eò vsque deductum, vt veneni indolem induant, à quo æconomia sanguinis omninò violatur, vnde ortus eiusmodi febrium, quas generico nomine vocant Malignas, etsi quidè februm eiusmodi causa plerumque sint salia arsenicalia aeri, quem inspiratione haurimus, inspersa, vel in alimentis ingerendis latitantia, infrequens porrò est,

---

*foco, neq; enim in hac re sibi constat Galenus, qui lib. de Maras. Cap. 7. focum febris appellat eam animalis particulam, que prima in solida sua substantia fuerit immodicè calefacta, & x. Method. Cap. 2. focum febris appellat partem, quam vel obstructio, vel putredo, vel inflammatiō obsederit, & alibi tandem focum febris appellat partem illam, in qua putredo subsistit, hæc enim, dicebat ipse, veluti in foco quodam principium febris in se continet. Petrus Michael Heredia in suo syntagmate vniuersali de febribus hanc rem eruditè satis examinat, & querit x. quid sit focus, deinde an in omnibus febribus sit admittendus, tandem an in omnibus repetentibus duplex, vel vnus focus sit, quoad primum ait, quod sicuti in externis appellatur focus ignis, locus determinatus in quo ignis accenditur, aut seruatur ad nouam reaccensionem, sic in corpore febrienti focus febris dicitur pars, in qua primò calor febrilis accenditur, eò quod in se principium febricitandi contineat, sibi postea parùm constans paulò infra focum febris appellat partem corporis determinatam, in qua vitium firmum & stabile datur, ratione cuius calor per totum diffeminatur, & rursus paulò infra ait, febris focus dicitur locus ille,*

est, ut calor noster natiuus, qui mitis est, in corpore nostro id prestare queat, quod chimistarum vehementissimus ignis in vasis illorum efficit, eà propter addidi, hanc esse infrequentissima huiusmodi febrium causam.

His principijs constitutis, censeo hoc remedij genus inutile esse in prima febris specie, periculum inferre in tertia: inutile dixeratione primæ, quia ut plurimum spontè desinunt, periculosum esse in tertia specie, quia corpus venenatum, quod nullo modo subigi potest, & ad frugem deduci, nunquam figi debet, quin potius expelli, quam citò licet, & eliminari per sudores, aliosue excretionis modos; hoc autem constituo, remedium id omnibus indicationibus in cura febrium secundi ordinis satisfacere.

Ex-

---

ille, in quo prima radix febricitandi inuenitur, quia nimirum in illo calor febris prius accenditur: multipliciter igitur ex Galeno, & Heredia focus febris accipi potest; vel enim febris focus est illa pars, in qua calor febrilis primò accenditur, & toto tempore accensionis materia exurritur, & in hoc sensu Cor erit semper febrilis caloris focus, siue enim dicatur cum Galeno in Comment. Aph. lib. 1. Com. 14. & in comm. de Ratione Viçtus comm. 18. febris conuersio natiue caliditatis ad igneã, cum natiue caliditatis focus sit coridem erit etiam extraneæ caliditatis, caloris febrilis scilicet focus, siue concedatur Auicenna, quod febris sit calor extraneus accensus in corde, ac inde per arterias, & venas in vniuersum corpus difusus, adhuc cor erit caloris febrilis focus, in illo enim primò calor febrilis accenditur, & postea ab eo in totum corpus distribuitur, neque in alia parte, quam in corde, potest calor febrilis accendi: vel focus febris est illa pars corporis determinata, in qua vitium firmum, & stabile datur, ratione cuius calor febrilis postea accenditur, vel vii dicebat Galenus, quæ principium febris in se continet, causam scilicet, ratione cuius febris accenditur, & in hoc sensu focus febris dici debet illa pars, unde cruoris massæ suggeritur febrile fermentum, siue

Explicatio à me tradita harum februm, quas nomine generico intermittentes vocavi, quattuor intentiones ad earum curam suppeditat, quarum prima est, ut sitatur fermentatio, secunda quod figatur, & corrigatur acidum illius causa, tertia dissoluantur, attenuentur, & quaqua versù expellantur humores crassi, obstructionum fomites, quarta tandem restituantur corpuscula sulphurea, & oleaginosa, sanguinem antea temperantia, durante illius ebullitione absumpta.

Pri-

postea acidum illud sit, siue amarum, siue alterius saporis, & indolis: cum autem mea sententia febrile fermentum potissimum suggeratur è glandulis, in quibus, plurimis motus rationibus, potissimam illarum februm, quas humorales appellant, causam querendam esse, superius, docebam, hinc est, quod glandulas siue Pancreatis, siue Mesenterij, siue alias quasunque succos sanguini suggerentes, febris focus, ut plurimum esse, affirmare non dubitem, & inde potius, ex diuersa scilicet indole, atque natura extranei fermenti, quod ab una quaque suggeritur glandula, tot illas diuersas febrium anomalias, tot diuersa symptomata, statas periodos, atque diuersos circuitus derivare, quam ex diuersa Bilis, & Pituitæ putrescentis natura, ex diuersa huiusmodi humorum inter se putrescentium mixtione, & mixtionis proportionem, & diuerso putredinis modo, gradu, & ut cum schole Galenicæ nonnullis loquar, diuersa putredinis energia: an autem in omnibus febribus detur huiusmodi focus, quod secundò querebatur ab Heredia, videtur sanè pro parte affirmatiua standum esse, nam licet adhuc non semper suggeri è glandulis fermentum febrile concedamus, sed aliundè cruoris massæ suppeditari, unde feruorem concipiat, quemadmodum in vomica, & ulcere Pulmonum, vel alterius cuiuscunque partis abscessibus, adhuc illa pars, quæ vomica, ulcere, & abscessu obsidetur, erit febris focus, an verò unicuique semper sit febris focus, an verò multiplex in febribus, quod terciò ab Heredia querebatur, in hoc eidem assentiri minimè possum, qui unicuique tantum focum admittit in fe-  
bri.

Primò Æstus febrilis sanguinis sufficienter compescitur ope partium terrestrium, & stypticarum *Quinquinae*, *Centaury minoris*, & *Opij*, quod Theriaces compositionem ingreditur, secundò nullus dubio locus, tot egregijs experimentis progressis, quin' Quinquinae sal fixum verum sit correctivum acidi fermentationis febrilis, tertio ex ingredientium multiplicium farragine, quæ Theriacam componunt, nullum reperire est, quod non vel per sudores, vel per vrinas inquinamenta sanguinis propellat, tandem fidem faciet, *Centaureum minus* apprimè idoneum esse restituendis partibus sulphureis sanguinis, dissipatis fermentationis vi, si illius vis insignis in consolidandis vulneribus perpendatur, si & illud in mentem venerit, partium diuisarum coalitum ope solius sulphuris balsamici, 62 & vinctuosi, quo plan-

---

bribus tertianis, quartanis, licet duplices, vel triplices sint, nam focos diuersos in huiusmodi febribus, hoc est diuersas extranei fermenti scaturigines admittendas esse, docent Paroxysmorum diuersitates, quorum alios alternis diebus gravissimos, diebus verò intermedijs placidissimos observamus, deduci etiam potest ex diuersa symptomatum concomitantium ratione, videmus enim quandoq; in duplici tertiana febrem alternis diebus cum maximo frigore v.g. inuadere, cum dolore capitis, compressione cordis, cardialgia, & alijs huiusmodi, diebus verò intermedijs absq; ullo frigoris sensu inuadere, nullisq; ex prænarratis symptomatibus stipari, sed potius alijs committatam, nimirum vel vomitu, vel delirio, vel sopore graui, ex quibus diuersam fermenti indolem, & per consequens diuersam causæ morbificæ scaturiginem, vno verbo diuersitatem, foci inferre, manifestè licet.

62 *Vulnerarium præstantissimum esse Centaureæ succum, & maximis pollere viribus in aglutinandis, & consolidandis vulneribus, docet Auctor illius libelli, qui de Virtute Centaureæ inscribitur, & Galeno adscribitur, ubi Auctor diffusè admodum explicat huiusce*

planta hæc sæcunda est, perfici; Vinum, quod immediatè à sumpta Opiata superhauritur, effectum illius proculdubio coadiuuat, si præsertim spiritus vini feruor, & actiuitas à mixta aqua plantaginis (quam hoc in casu aquæ buglossi prætulerim) retusa fuerint.

Nequè tamen ideò remedia vniuersalia artis, & ordinaria respuo, quiaimò id ratum habeo, venæ sectionem initio semel factam, aut iteratam, prò virium modulo, & ægri plethorica constitutione necessariò requiri, tam vt secundo flumine decurrat sanguis per vasa, quàm ad sedationem doloris capitis, & vitandam angustiam, ac oppressionem, quàm sanguis vi fermentationis rarefactus in transitu per vasa capitis cappillaria, & pulmonum parere, aptus natus est: Remedium porrò hoc exhibendum non esse, quin' priùs ope *Cassie* dissolutæ, aut electuarij catholici inquinamenta imi ventris, illius effectibus impedimento futura, educantur, ac tandem, quandòquidem Massa sanguinea, non secùs ac cæteri liquores, dum feruore cientur, versùs mesenterium copiam sordium, & sæculentarum partium, quasi spumam quandam exspuit, necessarium esse, declinante morbo illas educere, præcauendæ ergo recidiuæ, imò grauiorum affectuum.

*vires prò Vulnerrum curatione, & præcipuè prò iisdem consolidandis, & tandem concludit, ego autem usus sum in Cura duellionum hoc Pharmaco, proiciens fascias, & ligaturas, & utens hoc pharmaco solo, usquè ad consolidationem.*

I Non-



*Cum ex aduersarijs Domini Primarij Regis Medici, & animadversionibus prægressis, constet, Opium non inutiliter admisceri remedio Medici Angli, cæterisque febrifugis homogeneis, non dubito, quin' Lectori grata sit futura historia præstantissimi illius medicaminis.*

OPII

# O P I I H I S T O R I C A D E S C R I P T I O .



Pium etiam hodierna die à plerisque populis Orientalibus Ofium i nominatur, Grecos imitatis, qui vt plurimum litteram P. in F. commutant, succus est expressus ex capitibus Papaueris

i Nonnullis etiam Afion dicitur, Amphiam Lusitani appellant, Turcæ Maszlach, notante Matthia Tillingio in suo tractatu de Laudano Opiato, an' autem Maszlach sit Opium, seu potius compositum aliquod medicamentum, cuius basis sit Opium, an verò medicamentum aliud ab Opio, & Opiatis omnimodè diuersum, dubitarunt nonnulli, Scalliger enim exercit. 175, sect. 1. FVierus lib. 3. de Prestigijs Daemonum cap. 18. in ea fuerunt sententia, quod Maszlach sit compositum quoddam medicamentum, cuius basis Opium sit: Gulielmus Zuacelbenus in quadam sua Epistola ad Mattiolum compositum quidem medicamentum esse Maszlach apertè docet, an' verò eiusdem compositionem Opium ingrediatur, nequaquam explicat, Leonardus Turneiserus negat absolute, Maszlach Opium esse, seu medicamentum aliquod ex Opio compositum, sed ait esse gummosum succum, seu lachrymam Ceruarie, quæ planta colligitur potissimum ad radices Montis Libani, & Maszlach appellatur, unde postea nomen Maszlach deriuatum, & gumoso plantæ succo impositum, idem postea Hist. Plant. lib. p. Cap. 29. docet, quomodo huiusmodi lachryma, seu succus à folijs Sacerdotibus Maumetanis colligitur, quibusdam obseruatis superstitionibus, & præcipuè notatis quibusdam sijderum aspectibus: his tamen non obstantibus doctissimus Sener-

*tus Pract. Med. lib. p. Part. 2, Cap. vij. ex Bucceij, & Poterij testimonio manifestè docet, nihil aliud esse Maszlach quàm Opium, seu peculiarem quandam Opij præparationem, quod etiam ex eo inferri posse, videtur, quod ea omnia, quæ prædicant de Maszla h Turneisserus, & Quacelbenus, optimè conveniunt cum ijs, quæ de Opio omnes ferè refferunt Auctores; de Maszlach enim hæc refert citatus Quacelbenus: Maumethani sua lege vini potu prohibiti diuersi generis compositiones, inter quas communissima est, quæ vulgò Maszlach dicitur, meditati sunt, quibus non dissimilem ebrietati mentis alienationem sibi inducere, consueverunt, atqui nec istam tantum, verùm immanem quoque aliquandò insaniam, quam ad ponendam nunc animi mæstitiā, nunc ad fugandum suborientem in rebus difficilimis pauorem conducere, opinantur. Turneisserus autem ait, Maszlach apud Turcas vndèquaque locorum in prætio maximo habetur: hi enim quoties prælio conflicturi, vel oppugnationem aggressuri cum sunt, ad accédendos fortitudine animos frequenter, & largè eo vtuntur, etenim, aqua multa resolutum si summatur, efficacia præsentanea spiritus animosos concitat: quæ omnia de Opio etiam prædicantur, ex Opio enim Turcis ebrietatem esse ità familiarem refert. Bellonius, ut in proverbio dicant, Opium comedisti: præterea inquit Bellonius, Opij manducandi consuetudo iàm dudum inualuit apud Turcas, illius enim æsu animosiores se fieri, neque pericula formidare, existimant, quapropter cum VVechemo, Renodeo, Tillingio, & alijs concludendum esse mihi videtur, nihil aliud esse Turcharum Maszlach quàm Opium, illudque potissimum, quo vtuntur Ianizzeri, esse peculiarem quandam Opij præparationem.*

2 *Ex Adamo Zaluzanio Papaueris fatiui succus est, & liquor gummeus scapo inciso genitus, Schrodero Lachrima est, quæ stillabat ex capitibus Papaueris, dum maturefcebant, lenitè incisis.*



prè magnitudine 3 capacia esse, refert: Papauera nostratia succum etiam nùm fundunt, qui concretus Opij quandam speciem præbere potest, 4 at eo, qui ex Orientalibus regionibus ad nos deferretur, minùs efficacem: *Auctor Medicinæ Pauperum* præparationem illius non difficilem tradit, iubet capita *Præ-*  
Papauerum nostratium contundi exeunte Maio, macerari in vino albo per quindecim dies, demùm liquorem expressum ad debitam consistentiam per euaporationem deduci.

Genuinum opium Indicum ex regionibus 5 orientalibus transfertur, *Garcia ab Horto*, & *Christophoro à Costa* testibus: Papauera, è quibus extrahitur, in Egypto 6 familiariter nascuntur, eà propter Mercatores nostrates plurimùm sibi comparant ex noua Memphi, id genus præstantissimum est, vocaturque Opium 7 Thebaicum.

Præ-

3 *Confirmat Bontius huiusmodi capita Papauerum sextarium, & quæ cum dimidio intrà se continere, posse.*

4 *Modum conficiendi Opij ex nostro Papauere hortensi docet Quercetanus in sua Pharmacopea Dogmatica restituta Cap. 24. quam Opij conficiendi rationem laudat Ettmulerus in Schrodero dilucidato, quin' Opium apud nos preparatū, præferendum ait illi, quod aliundè adfertur, eo quia adulteratum, & multis quiskilijs permixtum ad nos deferretur.*

5 *Potissimùm ex Cambaia, & Decan, unde Opium Cambasianum, quod cæteris præstantissimum, & magis usitatum dicebat Schroderus.*

6 *Notat Bellonius, quod Turca agros Papauere albo conserunt, uti nos tritico, sed ea consideratione, ne singuli Rustici plus serant, quam familiam habeant, ad id colligendum sufficientem.*

7 *Olim optimum mittebat Opium Thebaica Regio, Egypto contermina, unde Opium Thebaicum, hodiè ex Cayro Egypti, & Adena, tractu Arabia ad Mare rubrum sito, insuper & Syria, & ex Ale-*

*xan.*

Prætermisso Opio ex Papauere, quod Gallia Narbonensis suppeditat, parabili, imò eo, quod in Italia conficitur, in tres 8 species distingui potest ex Indijs allatum, quoddam enim album est, quod Indi sibi referuant, solâ extillatione elicatum ab incisiss capitibus Papauerinis, cui speciei *Opij* nomen peculiariter inditum, secundam enim *Opij* speciem quod spectat, colore nigri, expressione educti, *Meconium* id vocabant, 9 *Opij* tertia species flauescit, ab succo scilicet glaucij addito adulterium semper passum, cuius herbæ folia Papaueris cornuti folijs similia sunt, amara, & terri odoris: fraus detegitur, si id genus *Opij* in quopiam liquore dissolutum fuerit, ratione enim huius succi

---

*xandria aduehitur; narrat Bellonius, ex relatione Mercatoris Hebræi quolibet anno ex Paphlagonia, Cappadocia, Gallatia, & Cilicia tantum Opij efferrî, quantum onus quinquaginta Camellorum importat.*

8 *Ob diuersitatem Regionum ex quibus adfertur, triplex Opium, colore distinctum constituit Schroderus: Album, quod affertur ex Cairo, Nigrum, & durum ex Aden, Flauescens magis, & mollius, quod ex Cambaia, & Decan,*

9 *Inter Opium, & Meconium hæc constituitur differentia, quod Opium Lachrima est, quæ stillauit ex capitibus pauperis, dum maturescebant, leniter incisiss, Meconium verò succus ex ysaem expressus. Ratio conficiendi Opium apud Turcas talis est, referente Bellonio, Capita Papauerum recentia, grandia, immatura, succo tauen plena, cultello in Asterisci formam leniter incidunt, unde liquor lacteus continuò emanat, ac identidem concrefcit, quem digito in subiectam cochulam abstergunt, id quæ tandiù continuatur, quandiù Vlnus liquore plorat, & ex nouitèr incisiss recentes lachrimæ eoalescunt: Meconium autem tali pacto ex Dioscoride preparatur, Papauerum Capita cum folijs contusa torculari exprimuntur, mox in Mortario terètes pestilli effarmanur, Pauperes autem*

fucci glaucij flavescentis 10 tincturam croci perpetuò refert.

Probæ notæ *Meconium* ( hoc est *Opium* secundæ speciei )  
11 debet esse nigrum, amarum, linguam leuiter feriens, in-  
grati odoris, purum, solidum, graue, inflammabile, intus  
lucidum, si recens fractum sit.

Apud Europæos ad Medicos tantum vsus transfertur, sed  
præterea Medicis nostratibus tam cautè in vsum venit, vt ve-  
nenorum 12 censui illud adscribere, videantur, etiam perni-  
tiosissim.

autem inter *Tucas*, notante *Bontio*, & *Plempio* viliorem *Opij* spe-  
ciem ex folijs, & *Stolonibus* *Papaueris* sibi præparant, illa scilicet ex-  
coquunt, postea soli induranda exponunt, & hoc *Pault* vocant, &  
qui eò vtuntur, contumelia ergo, *Paulti* à ditioribus nuncupantur.

10 Notandum tamen est, quod *Opium Cambaianum* croceam fe-  
rè tincturam ostendit, nequè tamen de *Glaucio* admixto suspicio  
haberi, potest, quando *Glaucium* in *Cambaia* crescere, nullus scripto-  
rum hætenus asseruit,

11 *Opij Cambaiani* optimæ notæ illa sunt ex *Schrodero*, quod sit  
ponderosum, densum, inflammabile, ardens ( non atra tamen flam-  
ma ) odore soporiferum, ac graueolens, sapore amarum, & acre,  
colore ad *Aloen* accedens, cum frangitur, splendore quodam ni-  
tens, facile solubile.

12 Omnium ferè Medicorum *Votis* *Opium* olim inter venena re-  
positum fuit, videatur *Tractatus* *Matthie Tillingy* de *Laudano*  
*opiato*, ibi enim diffusè admodum *Auctorum* placita expendun-  
tur, & æquidem negari non potest, quin' *Opium* crudum, non legi-  
timè præparatum & correctum spiritibus animalibus inimicum, &  
infectum sit, siuè intra *Corpus* adsumptum, siuè externè applicatum  
non idèò tamen inter *Venena* connumerari debet, præterea data  
etiam *Opij* venenositate, aduch constat, quod correctum, & legi-  
timè præparatum medicamentum sit præstantissimum, ac utilissi-  
mum.

ciosissimorum, etsi inter medicamenta, 13 & saluberima, & mirandi effectus reponi debeat. Affricani autem, & Asiatici in creberrimo illud habent usu, tam in aduersa, quam prospera valetudine, plerique enim illud adsumunt dosi tam insigni, ut ad quadraginta, imò quinquaginta grana plerumque ascendat, sed & nonnumquam ad drachmas quattuor, vel quinque, si fides *Cartie ab Horto* habenda sit, hoc verò maximè admirationem meretur, quod si ab eo abstinere contingerit, in vitæ discrimen adducantur, 14 nisi ad vinum confugiant, cuius usu Religione interdiciuntur: Ad frequentiore usum impelluntur hoc fundamento nisi, quod inde viribus robur accedere 15 animaduertant, ea propter Turcæ fræquenter ad insolentem dosim

13 Quod tamen de Opio correcto, & emendato intelligi debet, nam & qui Opio familiariter utuntur, Opio correcto, & emendato utuntur,

14 Turcas Opio assuescere adeò, ut Vitæ periculum subeant, si eo destituantur, narrant *Texeira*, *Garzias ab Horto*, *Christophorus à Costa*, & *Philippus Iacobus Sachs*, quod etiam notant alij, & precipuè *Ettmulerus* in *Comentario Ludoniciano*, quin' *Clauderus Miscellan: German* anno 5. decur: 2. affert exemplum Germani cuiusdam militis, qui Opio assueuerat adeò, continuato nimirum per Menses decem & octo, pro leniendis atrocissimis doloribus, eiusdem usu, ut si quandoq; natura adfuerat hoc denegaret solacium, statim antè fores essent vigilie, maximi dolores, & alui fluxus.

15 In maximo usu apud orientales nationes Opium esse, seu potius maximum esse eiusdem apud huiusmodi Nationes abusum, conveniunt ferè omnes auctores, in quem finem copiose adeò Opium ingerant, non omnes conveniunt, supponunt nonnulli Turcas, ut præliorum pericula eò audaciùs subeant, illud frequentissimè deuorare: referunt alij, Orientales populos Opio frequenter adco uti, ut in Veneris castris strennuiore fiant, facultatem enim roboranda Veneris,

dofin ascendunt, si dimicandum, & cum hostibus 16 con-  
grediendum.

Vtut verò sit, cum dolore nullus infestior hostis occurrat  
hominibus, ideòque nihil æquè illis curæ esse, debeat, quàm  
quod

& libidinis excitanda Opio concedunt non solum Mosis Charas, sed  
& Ioannes Raius, & Ioannes Iacobus Saar nouenali Indię peregrina-  
tione celebris, in suo enim itineraio Indię Orientalis narrat,  
apud Chineses familiare esse quoddam Electuarium ex Opio para-  
tum, quo vtuntur ad excitandam venerem, cuius usu adeò Veneris  
astro irritantur, vt per totam noctem ei litent, sæpè aufugentibus,  
nec ulteriore vim sustinentibus scortis, hoc idem testatur Olearius  
in itineraio Persico: sed Opio abutantur Orientales nationes siuè in  
eum finem, vt strenuiores fiant in Bello, siuè in Veneris Castris,  
siuè alia ratione, certum est, quod impunè illud assumunt, & quod  
in ipsis spiritus excitat, vires addit, & ad subeunda quequa belli,  
& pacis pericula paratiores facit.

16 D. Ioannes Baptista Syluagius Genuensis, Republica Vene-  
tiæ olim apud Turcarum Imperatorem interpres, regat quod Turcæ  
prælium inuituri Opium, vel Maslach denorent, quæ animosiores se  
morti opponant, imò è contra grauissimè prohibitum est, ne quis præ-  
lium accessurus quidquam earum rerum vel degustet, quæ mentem  
quocunque modo turbare, queant, nonnulli equidem iter facien-  
tes Opium assumunt, vt hilarius tempus perdant, fessique redeun-  
tes suauius dormiant, aiunt enim post eius usum, sibi somnia incun-  
dâ obijci, & Choreas potissimum sibi videri, at non impunè eius  
usui indulgent, si enim sapius id assumant, insensati quasi redun-  
tur, minisq; quàm antea animo valent; tristes fiunt toto  
vita tempore, & ad omnia obeunda munera inabiles redduntur,  
hinc qui animo nobiliore præditi, & ad res gerendas nati sunt, Opij  
usum tamquam rem infamem, & impiam execrantur & reliquis  
Opij usum exprobrant, da hac re videatur Philippus Iacobus Sachs  
loco cit.

quod ab illo eos liberare, valeat, ideo à nonnullis Opium diuinum remedium vocatur, in leniendo enim etiam intensissimo 17 dolore carminis vice est, lenem, & tranquillum somnum accersendo, spirituumque efferatorum tumultum, ac corporum igneorum excandescentiam tanta efficacia coercendo, vt obtundat aculeos, & morsus omnium succorum, originem orgasmo illi præbentium.

Prisci mirandos illos effectus intuiti, vim eius collocarunt in fixatione quadam, quam frigidæ qualitatís sobolem commenti sunt, rati itidem, dissolutiones omnes calido esse adscribendas.

Neoterici è contrà 18 soli natalis habita ratione, odoris, penetrandi vi præditi, facili in optimo vini spiritu solutionis, censuerunt, naturæ procul dubio esse resinosa, sulphurea, ac pròinde indolem sapere mixtorum, quibus qualitas calida assignatur.

Qui-

17 Dicebat in sua Methodo medendi Vualleus, in plerisque affectibus Medicum nihil agere, quàm doloris mitigationem, Dolorem Medici sustentaculum appellabat Medicus quidam apud Cameraarium; quot enim vel posthaberent, vel segnius Medicam implorarent opem, nisi dolor excrucia-  
ret.

18 De Opj caliditate, vel frigiditate maximè controuertitur, vti videre est apud Zacutum, Plempium, Frettagium, Tillingium, & alios: Plurimi enim cum Libanio, Zacuto, Doringio, Mattiolo, & Schrodero calidum probant ex inflammabilitate, amarore, & acredine, exulcerandi vi, Alij cum antiquis frigidum asserunt, eò quòd vitalem calorem oprimit, somnum profundum inducit, & sensus omnes cum internos, tum externos stupidos reddit, gelationem artuum facere, dicebat Scribonius Largus, Forestus ait per suam frigiditatem spiritus condensare, & cursus eorum per venas prohibere, inutilem tamen questionem hanc existimat Schroderus, nam siue

Quidam tandem ex nuperrimis scriptoribus, dissidium hoc composituri, duplicem in illo finxere substantiam. frigidam vnam 19, à qua narcoticam, & stupefactiuam vim nactum sit, alteram calidam 20, quæ volatilitatem necessariam, qua ad cerebrum vsque deferatur, illi conciliet.

At

*calidum, siue frigidum, sit, nunquam in tanta dosi usurpatur, ut inde noceat caloris, vel frigoris impressiones persentiri possint, quin Schröderi illustrator Hoffmannus Narcoticam Opij vim aliundè quam ex calido, & frigido, aut etiam ex amaro, & sulfureo querendam esse, dicebat, ex seminali potestate scilicet, quæ agit, quod à Patre Luminum agere, iussu est: occulta quadam vi, & facultate narcoticam indolem Opium exerere, probat Tillingius illustrium Medicorum plurimorum testimonio, & citatus Sachs nec à calida, nec à frigida facultate vires suas habere, sed specifica totius substantiæ proprietate operari, contendit; & Ioannes Rainus expositis prius miris adeò, quos præstat, effectibus, ait, hoc efficit non frigiditate sua, ut nonnulli volunt, sed qualitate hætenus incomperta.*

19 *Matthias Tillingius frigiditatem validiorem, & contumacem, caliditatem verò leuiorem, & fugacem in Opio admittit, è contra Mosis Charas ait, deceptos admodum illos fuisse, qui substantiam frigidam Opio assignauere, plurimo enim abundat sulphure, quod propria indole calidum est, & flamma capax.*

20 *Quercetanus Pharmacopeæ dogmaticæ cap. quarto à sulfure quodam inflammabili, fetente, & indigesto, quò plurimum abundat, narcoticam, & soporiferam Opij qualitatem deducit, nam & fumus sulfureus carbonum, & vapor sulfureus tam croci, quam vini faciliè in somnum profundum, atque letheum hominem precipitant; Zuefsterus pariter animaduers. in Pharmacop. Augus. Narcoticam Opij vim in sulfure vaporoso, fetido, ac venenato delitescere, ait, quibus assentitur citatus Charas, qui plurimum Opij effectuum auctorem facit sulphur eidem ingentum, nescio quas tamen*  
fri-

At cum vtrique à cognitione veri aberrauerint, quòd propriam Opij naturam perspectam non habuerint, hoc est numerum, qualitatem, & quantitatem principiorum elementarium Opij constitutionem ingredientium non indagauerint, omninò necesse est ab illa via ad aliam deflectere, quò mirabilis huiusce mixti proprietates adamussim explorentur.

Eà propter, cum Opium accenseatur ordini medicaminum amaritiæ insignium, è re esse videretur examinis initium ducere ab inquisitione principiorum huius qualitatis, at cum satis hanc rem pertractauerim, cum michi de natura Quinquinae fuit sermo, eò lectorem remittere, satiùs duco, quàm cramben illam recoquere, eamque fastidiosam, & inutilem.

Interim, vt transitus fiat ad ea, quæ Opij naturam specialius componunt, hoc est ad singularem disquisitionem signorum distinctiuorum, per quæ à cæteris rebus amaris discrepat, quandoquidem illa distinctio fundamentum habet in eo, quod simul vim figendi obtinet, ac proindè febrifugum est hypnoticum, ideòque anodynum, illud perpendendum quomodò in sanguinem, & spiritus agat, vt hinc adeò mirandi effectus prodeant.

Ad comparandam lucidiorem ideam, obseruandum venit motum particularem partium sanguinis, in quo fluiditas eius sita est, necessariò impedimento esse motui totius massæ, quando

---

*frigidas qualitates in eo comminiscitur, quibus Narcoticam vim tribuit; in sale è contrà anodynâ huiusmodi vim latere statuit Gregorius Horstius, quemadmodum & Ettmullerus, qui in quoddam sale volatili acris, & oleoso Narcoticam Opij vim reponit; ex sulfure cum sale fixo, & materia terebri simul combinatis Narcoticam Opij vim deducit Villisius in Pharmacœutic. Rationali, Olaus Borichius tandem soporiferam Opij vim ab oleosa eiusdem substantia proficisci plurimis experimentis euincere conatur, concedit tamen actuosiore redditam sale, & spiritu.*



dò præter naturæ leges in motum cietur à causis fermentatiuis, eò quòd eadmet partes tunc temporis violentius agitatae, & quaqua uersum dispersæ inequali impetu, & inordinato cietur, ideòque quodamodò obsistant actioni spirituum, præcipuorum sanguinis motus aucthorum, vndè pender deprauatio motus illius circularis, quæ prò intensiõis, aut remissionis gradu febrem inducit, insomnia, phlegmonas partis alicuius, atque effusionem succorum acrium, & mordacium, à quibus omne doloris genus deducendum.

Eadem autem deprauatio cum amarorum ope emendari, queat, sicuti à me ostensum, cum de Quinquina sermo mihi esset, inter mixta autem, dicta qualitate prædita, ea quæ debiliora sunt, imperfectè tantum agant, quæ verò validiora humores citatiùs moueri, faciant, nè dum figant, ea tantum, quæ intra mediocritatis terminos illa vi pollent, cæteris efficaciora sunt, jisdem deprauationibus emendandis, Opium igitur, quod modica amaritiei donatum est, sanguini motus sui vniformitatem adeò egregiè restituere, valet, ac proindè tranquillitatem spiritibus, ob quam exulant & vigilæ, & dolor.

Porrò cum excitentur nonnumquam phlogoses, partibus infestæ, caput autem nominatim ob frequentiora studia, & graues curas illis frequentissimè obnoxium sit, vndè vigilæ, quarum causa potiùs à spirituum orgasmo, & irritatione accersenda videtur, quam à deprauatione motus sanguinis, reuerà inferre licet, Opio, à quo sedatur iste tumultus, singulare quid inesse, quod in cæteris rebus amaris deprehendere, non est.

At

21 *Quid sit hoc singulare, quod Opio inest, non explicat postea Auctor, non enim singulare est Opio, habere simul partes volatiles & amaras, quot enim alia mixta insigni amarore prædita volatiles etiam partes habent, ubi maior amarities, quam in fuliginæ, & vndè salis volatilis vberior pronētus, aliis igitur inquirendū, quid sit*

E

hoc

At verò id ipsum explicatū difficile non est, supposito enim in omnibus, aut plerisque medicamentis istiusmodi inesse vim colligendi, congregandi, ac coadunandi partes liquorum corporis nostri, per quos diffusa sunt, sufficit Opio, præ cæteris quibusque amaris, inesse tantū n partium volatiliū, & amararum, quantum satis est, quò illæ, in quibus sita est eius amaritudo, & vis congregandi, & figendi, liquida ad cerebrum è ventriculo deferri, queant, ac ope istius sublimationis actionem suam transfundere queant in liquores effusos, ac proinde illos, qui dicati sunt continendis, & coercendis spiritibus animalibus, eorumque dissipationem arcant, quorum citatio motus vigilias parit, sicuti eorum tranquillitas somnum.

Vt verò res hæc dilucidior fiat, id primò adnotatum velim, à perpetuo spirituum animalium influxu in omnes nervos, ac proinde eos, qui sensuum organa constituunt, cum ex itentur vigiliæ dictæ, quo in statu corpus obire valet functiones omnes, à voluntate pendentes, eorumdemmet spirituum dissipationem ac quicquid eorumdem comæatū, & influxum impedit, somni esse causas, quem definire licet. Corporis dispositionem, in qua sensus externi torpent, adeò vt inidonei euadant suscipiendis perceptionibus, quas ad animam transmittunt, qua in dispositione cæteræ omnes corporis partes debiles euadunt, enerues, & ineptæ quibusumque actionibus, à voluntate pendentibus, ad quas à natura procreatæ sunt, somnus enim perpetuò imperfectus est, in ijs, quibus non coniuent oculi, qui loquuntur, aut aliàs qualvis functiones per somnum obeunt,

quæ

---

*hoc singulare, quod Opio inest, & à quo tot eximiæ eiusdem doses dimanant, citatus Charas ponit hoc singulare in intima salis volatilis cum sulphure commixtione, iustaq; & mutua eorumdem proportionem, per quam arcanum emergere fementum, ait, sui multiplicatiuum, dum sibi adiungit particulas homogeneas in ventriculo obuias.*

quæ voluntatis imperio subiacere, videntur, quandoquidem supponunt neruorû turgentiam, robur, & paucis, neruorum motus, qui proculdubio a spiritibus tantummodò pendent, illos tûm temporis peruadentibus, & occupantibus.

His constitutis, nemo non percepturus est, quamobrem somnus vehemens exercitium subsequatur, vel diuturnas vigilias, cum enim ab vtraque causa insignis fiat spirituum consumptio, accidit tandem, vt à minori illorum copia minùs turgant nerui omnes, ideòque minùs apti sint sustentando corpori, atque idonei sensationi, motuique efficiendo, adeò vt ex necessitate, quasi insensibile, & immobile euadat, donec sanguis depuratio, & volatilior continua circulatione redditus, spirituum in cerebrum sufficientem transmiserit copiam, & par supplementum prægressæ dissipationi.

Nec minùs facilè est, rationem reddere proni in soporem lapsus, quamdiù alimentorum in ventriculo concoctio peragitur, cum enim illo tempore multi exurgant vapores, 22 qui ad cerebrum excurrunt, spiritus morantur, & speciem quandam obstructionis in neruorum orificijs pariunt, mirum esse non debet, si corporis extremæ partes, & artus languescant, torpeant, quandoquidem obeundis actionibus aptæ esse, nequeunt, & robustæ, si continuus in illas spirituum influxus defuerit.

Po-

---

22 Non quia vapores è ventriculo ad cerebrum eleuati obstructiones pariunt in neruorum orificijs prolabimur in somnum, dum peragitur alimentorum concoctio in ventriculo; sed quia latex serosus sanguinis comeatu ad cerebrum tunc temporis deriuatus, ibidemque intrà cerebri corticem separatus, succi nutritij particulis nondum depuratis, ac defecatis, plurimum turget, vnde vel spirituum emanatio suspenditur, ysdem dum implicantur particulis, vel porulorum in fibrillis medullaris cerebri substantiæ, seu neruorum ductuum obstructio, contingit.

Postrema hæc observatio non minimi erit momenti ad confirmationem explicationis somni à me traditæ, somni, non naturalis scilicet, & artificio inducti; exhibito nimirum Opio, quandoquidem illius partes volatiles, & in vaporem solabiles multò validiores sunt illis, quæ funduntur concoctionis tempore, siue ad fixationem humorum, & spirituum, siue ad obstructionem nervorum, per quos in singulas corporis partes diffunduntur.

Cum verò Opium somnum excitet facultate, qua pollet, spiritus in cerebro coercendi, sequitur necessario, anodynâ vim illi inesse, ac euacuationes præter naturales sistendi, & quodcumque vaporum genus reprimendi, quandoquidem eiusmodi effectus immediatè à nimia fermentatione succorum dependent: cum enim spiritus amplius non influant in partem, in qua habebatur fermentatio, consequitur necessario, ut ea mitior fiat, prout spiritus in materia fermentationem passa, dissipantur, omnino vero sistatur, si iidem spiritus planè absumpti fuerint, quandoquidem eorum nulla amplius fit generatio, & substantiæ, quæ illis carent, fermentationem nequaquam subeunt; sicut id experientia manifestum fit, si perpendantur abscessus frigidi, & tumores dolorem non inferentes.

Explicatio tradita effectuum Opij, etsi succincta apertum facit, cur in vigilijs adeò efficax sit, in phrenitide, in cephalalgia pertinaci, & inueterata, in convulsionibus, asthmate, tussi, quavis hæmorrhagia, dysenteria, colico dolore, fluore alui, gonorrhæa, ac tandem omnibus affectibus, quos pariunt, & fouent succi acidiores facti, 23 corrupti, & fermentandi vim nacti.

Cæ-

---

23 *Iacobus Bontius de Medic. Indor. in has Opj Laudes erumpit, si nobis hic locorum de Opio, & opiatâ non esset prospectum, frustra in calidissimis hisce regionibus (in quibus homines sunt feruidissimis, ac subtilissimis spiritibus, omnium actionum auctoribus,*

Cæterum si Opij præparationi accedant aromatica & cardiaca, vocatur tunc *Laudanum*: Eiusmodi præparatio instituitur emendandæ gratia fictitiæ illius frigiditatis, sed hæc inutilis est, innoxie, & simpliciter exhiberi potest in substantia, nisi arrideat illa 24 præparatio, quam tradit auctor Medicinæ Pauperum, quæ perficitur, id ritè exsiccando, quò exhalet sulphur impurum, & deinceps disoluendo in aceto rosaceo, ad virosum illius odorem extinguendum, & volatilitatem imminuendam; præparatio verò omnium optima fit, per simplicem dissolutionem in spiritu vini, ut forma Tincturæ exhiberi queat, sicuti in more habebat Medicus Anglus, unde non parùm commodi redundat.

### Opia-

ribus, præditi) Medicinam faceremus Cholera, Dysinteria, ac reliquis biliosis affectibus, orgasmo turgentibus, sed non sine correctione cum aceto facta acerimo, quod Opio affunditur ad trium digitorum transversorum eminentiam, & in sole digeritur. Daniel Ludouicus in miscellan Curios. Ann. 4. & 5. prima Decur. Observatione 207. inquit, quod Opio nullum est præsentius remedium in distillationibus, acrioribus præcipuè, Tussi, Rancedine, in fluoribus etiam malignis, & dysenteria, torminibus intestinorum, & hystericis. Corradus Brunnerus Miscellan Cür. Ann. 6. decur. 2. Obs. 195 Opiata appellat remedia planè diuina in dysenteria: non raro curatam vidi torminosam admodum dysenteriam una, vel altera Laudani Opiati, vel Philonij Romani exhibitione.

24 Varias Opj præparationes, & correctiones, quin' & Laudani Opiati tradunt Tillingius, Schroderus, Hoffmannus, Zuuefsterus, & alij: Veram Opj correctionem tradit hoc modo Zuuefsterus; Opium frustulatum, & in tennes lamellas concisum collocetur super laminam ferream, quàm super carbones accensos leuiter incalescere, & Opj sulfur narcoticum exalare sinè, quousque non amplius fumum, vel vaporem emittat, cauendo tamen, ne comburatur, sed

Opiatæ compositionis nomen in genere ab Opio 25 deduxerunt, cur verò Antidoto Orvietanæ confectionis nomen, Theriacæ, Mitridatio, quas id ingreditur, impositum fuerit, non video, contra Opiatæ compositionis nomen gerunt plurimæ, quæ id non admittunt: Proculdubio enim omnium antidotorum efficacissimum est ingrediens, imò verò per experientiam michi compertum est, Theriacam Venetam eo solum nomine cæteris præualere, quod Opium Maiori copia admittat.

Aiunt

*ut solummodo torrefiat, & hæc est facilis, & compendiosa (genuina tamen) Opj præparatio, cui non absimilem proponit Dorencellius, quæ enim fieri solent Opj correctiones, & præparationes, vel spiritû vini, vel acidis, & acerosis succis non omnibus approbantur, quin' plurimum improbantur ille, quæ sunt spiritû vini. Hartman. in Basîl. Chîmic. Crolj hæc habet, Opium cum spiritû vini extrahi nolum, quia ille sulphur potius agreditur, quam mercurium, & salem, reiciant pariter spiritûs vini usum Brendellius Chîm. in artis formam redact. digress. ad cap. 4. Platerus, & alij, Mosîs Charas Pharmacopeæ Regiæ Tom. 2. lib. 1. Cap. 51. improbat non solum Opj præparationem factam acidis, & potissimum spiritû acido aceti, ut potè destructiuo salis volatilis sulphurei eiusdem Opj, sed præterea eiusdem ustulationem, seu torrefactionem, à qua absummi ait cum ipso sulphure maximam partem salis volatilis ipsius Opj, & per consequens reliquas substantias effetas reddi.*

25 Helliugius in suis obseruationibus Phisico Med. obseruat. 58. in scholio hæc habet, sub Opiatæ nomine veteres illa magna medicamina, quæ Opium admittunt, vel stuporem inducunt, intellexerunt; Bruno ait in suo Lexico renouato, quod Opiatæ sumitur latè pro omni confectione, uel electuario, quod consistentia respondet Confectionibus veterum, & Antidotis, quæ Opium recipiunt, & de facto Moderni multas confectiones cardiacas, alterantes, purgantes, uocabulo hoc denominant, (ut Renodens lib. 3. insinuat.)

nuv

**A**iant cecitatem ab illius usu imminere, si purum esset, & citrà 26 adulterium, at ut id damni præcaueatur, satis fore, id exhibuisse obseruata dosi necessaria, & habita ratione affectus, ob quem exhibetur, adde, quod cum dosis, quam obseruamus in eo, quod ad nos affertur, semper proportionem respondeat illi, quam modò determinauimus, sequeretur indè prædictum effectum illis imminere, quibus exhibetur, si modò illum parere, aptum natum esset: Ceterum qui id in venenorum censum referunt, concedant necesse habent, lethale demùm euadere, si sinister illius usus fuerit, 27 ideoque non meliori iure venenis accen-

---

*num Pharmaceut. olim annotauit) credo ob subitas earum operationes.*

26 Post longum Opiatorum usum cecitatem inductam uidi, præcipuè in strenuo milite, huic enim cum sensissimis cruciaretur circa articulos doloribus, qui nullo modo quocunque adhibito remedio remittebantur, eidem Laudanum Opiatum à Medico exhibitum fuit, quo primùm sub cenam assumpto tota nocte à sensissimis cruciatibus immunis remansit, quibus postea recurrentibus, ipse in scio Medico, quin' etiam inuito, ad Laudanum recurrebat, cuius usu nocturnos suspendebat cruciatus, perseuerauit in usu Laudani, uti postea mihi retulit, per 40. dies, donec alijs adhibitis remedijs domita fuit rebellis causa, à qua recurrentes quotidie dolores suscitabantur, quibus cessantibus abstinere à Laudani usu, & interim de diminuta uisione conqueri cepit, & tandem præcipiti lapsu in totalem incidit cecitatē, à qua nulla arte postea, nulloque auxilio liberari potuit.

27 Scholiastes Helliugij Schrochius inquit, quam salutare Pharmacum est Opium cum prudentia usurpatum, tam noxium, & instar gladij in manū furibundi, periculosum euadit, ab imperito propinatum, & reddit paulo inferiùs rationem, nam ualidum est medicamentum, parua mole magnas exerens uires, somnum alias prouocando, spirituum orgasmum demulcendo, ichorum acrimoniam temperando, eorumque effluuiescentiam coercendo, nectar est, &

sendum esse, quàm optima medicamenta, imò ausim dicere, ipsa alimenta, inter quæ Panis referendus; omnium innocentissimum, quisi citrà modum ingestus fuerit, 28 suffocationem inducere potest.

*Ambrosia, nimium tamen si ingeratur eternum somnum, atque inevitabilem mortem accelerat, Scholiastes Ledelij.* Medicamenta generosiora à non qualificata manu suppeditata comparabat gladio in manu, furiosi, uti enim hic nocetur, & non nocetur prout gladius tractatur, & vibratur, ità & illic: Opium & laudatissimum medicamentum, & nocentissimum, imò mortiferum, est, multa idèò circumspectione adhibendum, potissimum in senibus, & ijs, qui longo morbo confecti sunt, in febris malignis Opiatorum usus plurimum etiam improbatur, quin' ab eiusdem usu semper abstinendum putavi in Pleuriti de, & Peripneumonia, cæterisq; internis inflammationibus.

28. Panis repletio pessima, in Adagio est, non solum quia paupertatis sit index, inquit Helmontius, sed quia in debili stomacho est onerosissima, idem Helmontius panem nequaquam inter cibos, sed potius inter obsonia cœnumerandum esse probare intendit, tum quia multi longè vivunt absque pane, solo lacte, vel etiam piscibus solummodo nutriti, tum quia ea solum sit panis ad usum vitæ necessitas, ut ipse propter fermentum acceptum in cremorem liquefcens, cibos, quibuscum masticatur, colliquescere cogat, quæ tamen argumenta tantum roboris non habent, ut indè debeat panis è ciborum catalogo expungi, licet enim diutius homines sine pane vixerint, & barbaræ quedam nationes hodiè adhuc panem ignorent, non per hoc tamen tollitur, quin' panis ceteris omnibus melius, & validius præbeat alimentum, ac omnis nutritionis basis sit statuendus, unde optimè de illo dicebat Sennertus Optimus Cibus est, qui omni ætati convenit, solusque, & cum aliis editur, omniumque Ciborum est quasi materia, omnibusque miscetur, & sine eo, vix alij cibi sine valetudinis incomodo sumuntur.



# FEBRIFVGVM

## DOMINI DE BLEGNY

E X

### ZODIACO MEDICO GALLICO

DECEPTVM.



Institutum vt aggrediar, id scias velim, ex quò inualuit vsus Febrifugi Medico Anglo familiaris, artis peritissimos inter nostrates, ex colore, sapore, atque effectibus, basim illius Quinquinam esse, prò comperto habere, sin euentus melius ex voto ipsi, quàm ceteris processit, qui infusionem ordinariam vsurpauerunt, id vel singulari ejus præpararioni, efficaciam augenti, vel multiplicatis dosibus adscribendum esse, certissime rationi proxymos recidiuos febrium intermittentium (quarum causa id remedij genus in vsum ducitur) præcauendi: Reuera, hoc explorato, plurimi in arte exercitati id felicissimo euentu exhibuerunt, vel medicamentis quibusdam alijs remixtum, vel eo modo comparatum, vt in plures doses diuiduum sit; hinc à me occasio captata est, compositionem sequentem excogitandi, cuius te participem volo: Huius experimentum in septem ægris felici euentu factum.

Accipè seminis vrticæ uncias duas, florum Centaurei, minoris semunciam, salis absynthij drachmas duas, vini albi sextarium mino-

---

*Improbata alibi fuit multiplex, & nauseabunda plurium medica-*

minorem, fiat omnium infusio suprà cineres calidos per horas duodecim, seorsim infundantur æquali temporis spatio, & loco calido, vnciæ tres *Quinquina* puluerisatæ, crysalli mineralis drachmę duæ, vnciæ item quattuor aquæ vitæ optimæ, demùm commisceantur binæ illæ infusiones, quę iterum suprà cineres calidos impositię sinantur in digestionē, ad minimum horis sex, postea per linteum mediocriter densum traiciantur, de quibus prò dosi exhibendæ vncię duæ, initio vsus ducto die paroxysmi, primam porrigendo quatuor, aut quinque horis antè aduentum illius, alteram protinùs inuadente rigore febrili, tertiam interuallo inter rigorem, & incalescentiam medio. Diebus intermissionis, proxysmum subsequētibz, iterùm præberi poterit manè, & vesp̄i; redeunte iterùm proxysmi die, idem obseruandum venit, quod indicatum in diem, quo curatio incepta est; purgatio interim semel, aut pluriès instituenda est, plenitudinis maioris habita ratione.

At verò cum in arte Medica certum quidem sit quod fiat, non verò semper certum, quod eueniat, & sæpè eueniat, vt idem remedium pluribus ægris cum successu exhibitum, in quibusdam eo careat, credo, me tibi rem gratam facturum, si alterum Febri-fugum Londino ad me nuperimè transmissum communicem, neutiquam, vt aiunt, ab eo discrepans, quo vtitur Medicus Anglus; quia autem periclitari nondum concessum fuit, vadem me de euentus certitudine non præsto, mitto verò, vt illud prò innata sagacitate experiaris.

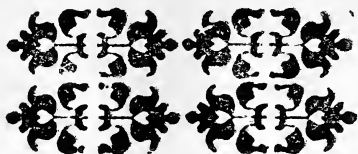
Acci-

---

*mentorum commixtio, & potissimum circa Quinquina exhibitionem obseruatum fuit, eo utiliore, & maioris efficacia illam esse, quò minorem habet succum, & quò simplicior est eiusdem preparatio, nam qualiacunque illa sint, quę China China superaduntur in eiusdem preparatione, medicamenta illa nunquam nec minimùm augent vim, & efficaciam ipsius Quinquina, qua semper maioribus*  
*se*

Accipè Quinquæ vncias tres, & corticum fraxini pulverizatorum equale pondus, mataratio committantur, supèrassus spiritus vini rectificatissimi vncijs quattuor, atque vncia vna spiritus salis, postea collocentur in balneo tepidæ quadrihorij ad minimum spatium, at sæpius materias exagitando, addè insuper sesqui heminam spiritus vini minùs rectificati, postea inde vasi terreo cineribus modicè calidis circumsepto; exactis autem septem, vel octo horis traijciatur liquor per chartam emporeticam, asserueturque lagena inclusus optimè obturata; dozis ad summum quindecim, aut viginti guttæ, remixtæ duobus cochlearibus vini rubri ipso tempore exhibitionis, ferunt, vini rubedinem in cerevisiæ colorem comutari.

*se exerit viribus, quò magis solitaria in usum ducitur, quod etiam inferius animadvertit Dominus Monginot, & potissimum cauendum esse ait, ne quid in Quinquina præparationem accerseat, à quo vel imminuatur, vel quod moram injiciat illius actioni, an in tali censu reponenda sint, quæ in huiusmodi præparatione usurpantur remedia, animadversione dignum.*



THE UNIVERSITY OF CHICAGO

DEPARTMENT OF THE HISTORY OF ARTS

OFFICE OF THE CURATOR

CHICAGO, ILLINOIS

1900

1901

1902

1903

1904

1905

1906

1907

1908

1909

1910

1911

1912

1913

1914

1915

1916

1917

1918

D E  
FEBRIVM

CVRATIONE PER VSVM

QVINOVINÆ

AVCTORE

DOMINO MONGINOT

MEDICO PARISIENSI.

# ARGVMENTVM.



Ondùm vulgatum erat, & publici iuris factum Remedium Febrifugum medici Angli, nequè innotuerat, illius basim esse Chinam Chinæ; seù potius illud remedium nihil aliud esse, quam peculiarem quandam Chinæ præparationem, quandò D. Monginot vulgavit hunc tractatum de curatione febrium per vsum Quinquinæ, Gallico idiomate conscriptum, cuius erat titulus, ( De la Guerison des Fieures par le Quinquina ) In hoc tractatu ab Auctore traditur Chinæ Chinæ Historia, eius vires exponuntur, & facultates, & potissimum Vis Curatiua febrium expenditur, ipsamque febrifugam Chinæ Chinæ indolem in eo positam esse, determinat, quod acida februm fermenta edomet, & infringat; diuersas præterea docet Auctor eiusdem Chinæ Chinæ præparationes, & tradit Methodum, qua ad febrium Curationem per ipsam deueniendum sit, quæ non multum absimiles sunt à præparationibus, & Methodo D. Talbotij, suum præterea proponit Februm systema, & prò diuersa febrium indole, atque natura diuersimodè Chinam Chinæ in vsum ducendam esse, docet, quin' recenset illas febres, ad quarum curationem China Chinæ minimè vsurpanda venit, satisfacit tandem obiectionibus, quæ contrà huiusce præstantissimi remedij vsum fieri solent, quæ omnia eruditissimè sunt exarata, ideòque digna, quod omnium litteratorum plausus consequantur.

# TRACTATVS<sup>79</sup> DE FEBRIVM

Curatione per vsum

## QVINQVINÆ DOMINI MONGINOT

Medici Parisiensis.



Vantumuis acre studium adhibeatur ad recentium rerum inuestigationem, vel perfectionem conciliandam ijs, quæ ab alijs antè reperta sunt, plurima tamen nobis excidunt, neque concessum cuiquam fuit, quæcunque Natura nobis, vt sic dicam, ob oculos obijcit, intueri, exemplò nobis sit Quinquina, ex vnanimi consensu ad febrium profligationem tutissimum, ac omnium optimum præsidium, quo nullum hætenùs præstantius innotuit: Interim, siue rerum nouarum fastidium, siue iudicium anceps de medicamentis non expertis, siue ratione reciduarum facilè succedentium, per aliquod temporis spatium ipsi valèdictum fuit, meliori fato digno ⁊ remedio.

Trice-

---

1 Ità planè, vt omnium rerum, etiam medicaminum quædam sunt vicès, nam & illa, quæ pridem magnis, & inuidendis elogijs inclarauerant, tandèm quoque occidunt, subindè reuiscunt.

2 Plan-

Tricesimus circiter agitur annus, cum Europæ innotinuit hoc medicamentum: Cortex est arboris apud Peruvianos nascentis, *Kina* Indis dictæ, Hispanis *Palos de Callenturas*, 2 lignum contra febres: Hi duas species faciunt, quarum altera culturam suscipit, melioris indolis, altera sylvestris est, multò minoris efficacie.

A quibusdam postmodum scriptoribus tradita est descriptio, & figura arboris, ac leui calamo illius corticis vires quædam adductæ, obseruatum deinceps, experimentis factis in febribus Quartanis, ac demum in alijs intermittentibus, ab exhibito Quinquina in substantia ex vino, semel, aut bis inuadente paroxysmo, expulsi non semel fuisse eiusmodi febres, sed à tergo relictæ recidiuæ.

Eo propemodum tempore Medicus quidam Bruxellensis, libro edito, remedij illius vsum impugnavit, at rationibus non adeò validis, quæ refelli non possint: Anonymus quidam, libello emissio, responsionem molitus est: Paucis autem post annis eruditus Medicus 3 Louanienſis de eadem materia tractatum conscripsit, quo de viribus, & proprietatibus Quinquinæ, quantum per experimenta, sed ea perpaucæ, illi innotuit, quædam emisit, acriter illic impugnat obiectiones contra illius vsum adductas, imò tritas eiusdem præparationes in medium profert.

Exin-

2. Plantam huiusmodi appellari apud Indos *Kin* Kinam notat scholiastes ad observationem Domini Muralti, secundâ scilicet anni 8 Decur. 2. *Miscellan, Natur. Curios. German.* Hispanis dicitur etiam *Cascarilla della Oia*, notante D. Francisco Redi;

3. Medicus iste Louanienſis fuit Rolandus Sturmius, qui circa annum 1659. eruditissimum vulgavit tractatum complectentem historiam, Vires, & proprietates huiusce Corticis, præterea ad examen reuocauit modum operandi ipsius in humoris febrilis solutione, tractatus ille, seu libellus inscribitur, *Vindicia Pulveris Febrifugi Peruvianæ*.

4. Hono-



Exindè, ac propè per vicennium approbatores 4 nactus est Quinquina, sed & impugnatores, prò dextero, vel illegitimo illius usu, nequaquam tamèn, immutata illius præparatione, atque exhibendi ratione.

Antè paucos annos usus eius ampliùs inualuit: à quibusdam forma solida exhibitus est, alijs æquius visum est, liquidum præbere, quidam maiori temporis exhibendi habita ratione, quam modi, non, vt antehac, inuadente paroxysmo præbuerunt, sed satius esse, duxere in intermissione, ac tandem iteratis vicibus datus est diuturniori, aut breuiori tempore. Eruditissimus Medicus Londinensis, libro suo 5 obseruationum in acutis, validis rationibus illam methodum comprobat, in praxi sua cæteris omnibus anteponit, & si paulò restrictior sit, quippè cui maiori experimentorum numero confirmare concessum non fuerit. Alij tandem id remedium, etsi arcanum, esse voluerunt, attamen ab hac methodo non deflexerunt, exigua adhibita præcautione, sed insigni audacia: quæ forsan non parùm ad famam 6 comparandam contulit.

Et hoc hætenùs Quinquinae fatum extitit, indubium tamen est, si factis primis prægressis experimentis, vlteriùs quis animum extulisset, tentamina priora maioris usus futura fuisse, ac maiùs emolumentum deinceps perceptum fuisset. Id

4. *Honoratus Fabri anno 1655. sub nomine Antimi Coningij vindicauit Puluerem Peruvianum, edito libello, cui titulus: Pulvis Peruvianus Febrifugus Vindicatus.*

5. *Sydenam non solum libro suo obseruationum in acutis, sed etiam in quadam epistola de morbis Epidemicis, ab anno 1675. ad annum 1680. ad D. Robertum Bradiū conscriptam, hanc Methodum Corticis febrifugi exhibendi plurimum laudat.*

6. *Audacia principium actionis est, Fortuna dominatur fini, dicebat Democritus, Audacia certè multum profuit Dom. Talbotto de quò veniunt interpretanda ea, quæ profert hic Auctor.*

Id primò disquirendum fuit, quo modo exhibendus Quinquina; res enim admiratione digna, tanto temporis tractu pulueris drachmas duas neminem transcendere, ausum fuisse, ex vino diluti, 7 cùm in mentem venire debuisset, plus iusto dari prò vnica dosi, minùs autem, quam par sit prò comparanda integra valetudine.

Secunda, & potior animaduersio fuit circà tempus dandi remedij, non minimi enim refert, perpendisse, quo maxime tempore concedi debuit, antè, vel à paroxifino: 8 iterum an sæpiùs, iteratisuè vicibus, ad tutiorem curationem, & recidiuam arcendam.

Ac tandem perpendenda fuit curandi ratio adeò stupenda, in causas inquirendum erat, ac conclusiones solidæ eliciendæ, nè vis, & energia medicamenti tam angustis cancellis concluderetur, quibus circumsemptrum videbant.

Meum ergo institutum erit, in medium afferre varias Quinquinam præparandi rationes: explicare, quantum in me fuerit eius vires, & actiones, exhibendi modum tradere in quibusvis febribus, & tandem obiectiones contrà vsum medicamenti afferendas refellere.

### *De Remedij Præparatione.*

**A**ntequàm huius remedij præparationem adponam, id primò obseruandum se offert, Quinquinam non vno modo præparari possè, incolumi eius facultate; Quamobrem instituri non est, quanpiam præparandi rationem exhibere, ceteris

---

7 Hec antequàm suggereret Auctoꝝ, a'ij's doctissimis Viris, & præcipuè citato Sydenam in mentem venerant.

8 Hoc præstitum fuit ab omnibus illis auctoꝝibus, qui de huiusce remedij usu tractarunt.

teris posthabitis, vnicuique per me licet, eam amplecti, quam  
 vltus confirmauerit, quas afferro, eas exempli gratia tantum  
 produco, non quasi normas, à quibus, nefas sit, deflectere.

Hoc secundo loco norandum venit (nec enim temerè fides  
 adhibenda ijs, qui remedia sua myſterij vocem obtinere, vo-  
 lunt) quocunque modo in vsum veniat Quinquina, illum baſis  
 ſemper futurum, nè dicam præcipuum præſidium, à quo expe-  
 ctanda febrium depulſio, quicquid porro illi ſuperadditum fue-  
 rit, id illius actionem tantummodò promoturum.

Tertiò adnotandum eſt, cauendum eſſe, nè quid in Quin-  
 quina præparationem accerſeaturà quo vel imminuatur, vel  
 quod moram iniiciat illius actioni: Quamobrem omninò ne-  
 ceſſaria eſt cognitio illius facultatum, nè quicquam inuehatur,  
 quod illas præpediat, adhibiti ſuci ab ijs, qui lucro tantum in-  
 tenti, arcanum eſſe volunt, nec tamen intimè norunt remedij  
 eſſentiam, vti nec ſubiecti, cui deſtinatum eſt, eiſmodi, inquã,  
 adulterationes ægris maximo eſſe poſſunt nocumento, impedi-  
 ta, aut in longiùs producta eorum ſanatione, non iteſtium  
 eſt hoc conſilium, ad declinandam hanc fraudem, eorum ve-  
 ſtigia præmendo, qui candidè, & ex arte proceſſerint.

Quartò tandem in conſiderationem veniat curationis ratio,  
 & propter id ſciendum, quæcunque præparatio accedat, cer-  
 tam Quinquina accipiendam eſſe quantitatem, quam perfectà  
 conſequatur ſanitas, abſque recidivæ metu, nulla præciſa aſſer-  
 ri poteſt ad omnes febrium ſpecies, & quoduis morborum ge-  
 nus: Hæc interim præcedat regula generalis, quæcunque tan-  
 dem præparatio adhibeatur, in curationem vnius indiuidui im-  
 pendendam eſſe ſeſquunciam, vel vncias duas Quinquina: imò  
 aliquandò ſuperandam illam quantitatem pro varietate occa-  
 ſionum, fortunati quibus minor ſufficit, cum ſcilicet occurrit  
 tempeſtas idonea, aut febris non producta, vel ea mitis ſi fuerit:  
 At cum nihil mihi in animo obuerſetur, quàm vt optimum quid-  
 que, & vſu probatum adferam, doſin eò vſque extuli ratione,

& experientia testibus, cum ab huius remedij usu omne 9 omni-  
nino absit periculum, satius est ad maiorem quantitatem ascen-  
disse, quam in minori hæsisse, ut curationis effectus sequatur  
ad præparationem transeo.

Quinquina exhiberi potest aut forma solida, aut liquida; so-  
lida aut Boli, aut extracti.

Si dandus Boli forma Quinquina, in subtilissimum pollinem  
teratur, extracto cuiuspiam commisceatur, exempli gratia bac-  
carum Iuniperi, vel cuiuspiam Syrupo, 10 aut confusæ garyo-  
phyllorum hortensium rubeorum, aut calendulæ: Si extractum  
pre-

9 De huiusce remedij innocentia hæc habet Sydenam in citata  
iam Epistola responsiva ad D. Bradium. Verè affirmare possum, non  
obstante tam vulgi, quam per paucorum è doctis præiudicio, me nihil  
mali aegris accidisse ab eius usu, vidisse unquam, vel cum ratione sus-  
picari potuisse, & profecto si tam effectorum durationem, quam ip-  
sius innocentiam exploratam haberem, principem illi locum inter  
omnia, quotquot sunt remedia, deferre non dubitarem, & de  
Morbor. Acut. Histo. & Curat. ubi de Rheumatismo sermonem ha-  
bet, notat, quod illi, qui longum, & repetitum Corticis Peruviani  
usum experti sunt, Rheumatismo obnoxij fiunt, quod quidem ipse  
ait, est vnicum incomodum, quod ex hoc remedio allatum novi  
unquam.

10 Succum, seu etiam syrupum de absinthio, ceteris præferendum  
existimo, tum quia amaro, & adstrictorio vi plurimum conuenit  
cum huiusmodi cortice, tum quia egregium stomachicum est, quod  
precipue in febris fugis requirebant D. de Blegny, & D. d' Aquin,  
tandem quia verumbilis, & sanguinis condimentum in eo natura  
recondidit, dum viscerum fermenta roborat, & ab exoticis scorjjs  
liberat, quibus etiam rationibus plurimum conuenire, iam diximus  
syrupum vel de Corticibus Citri, vel de Corticibus Aurantiorum.

præbendum, ope aquæ vitæ extrahatur 11 Tinctura, vel Spiritu vini simplici, aut composito, ad melis consistentiam illam deducendo: eiusmodi præparatio peritum artificem, si quæ alia requirit.

Sin' liquida forma propinandus sit, vel Tinctura præbeat ur vel infusio: Tinctura, cuiusmodi illa est, quæ extractum præcedit eliciatur, ac prout validiorem, aut imbeciliorem parare, volueris, vel minori mole exhibere, distillationis ope plus, aut minùs de spiritu vini ad Tincturam conficiendam vsurpato, ex liquore quoque conueniente concedendam.

At' si infusum detur, in vsum veniat vinum, vel alius quispiam liquor, frigidè, aut caldè factum, siue solus, & simplex maceretur Quinquina, aut quidpiam aliud illi adjiciatur: estò hoc exemplum præparationis cum vino factæ.

Accipiantur quattuor Pintæ vini albi, aut rubri, perindè est, modò maturitatem adeptum sit, suauitatis gratia potius, quam generositatis eligendi, in dictas duas Pintas conijciantur sesquincia Quinquinæ, aut vnciæ duæ in subtilissimum puluerem contriti, florum Cæntaurij minoris manipulus semis, salis ex eadem Planta elicti drachmæ duæ, tartari albi optimi tantumdem; vel his omiſſis, salis armoniaci purissimi drach duæ, igni sassafras minutim incisi drachma vna, vel altera, vel baccharum Luniperi dra-

11. *Tincturam Chinæ Chinæ præparat Doleus tali modo, R. Chinæ Chinæ dracmas tres, salis Tart. drac. vnam. Spiritus vini quânti ſatis & secundum artem extrahatur Tinctura. D. Talbotius suam tali pacto præparabat Tincturam, Chinæ Chinæ subtilissimè puluerizatæ vnicas duas in vase vitreo reponebat, iſſque poſtea ſupèr affundebat ſpiritus vini optimè rectificati vncias octo, ipſumque vas vitreum quindecim dierum ſpatio radijs ſolaribus exponebat, illud ſæpiùs agitando; ſic extractam Tincturam poſtea ad vſum ſeruabat, eiſdem ſcilicet aliquot guttulis vigorabat conſuetam ſuam infuſionem.*

dra, hinc una, vel aliud quidpiam aromaticum, potiùs ad gratiam saporis, quam in ægri comodum: Inò sales ablegari poterunt, aucta Quinquinae dosi, macerentur omnia spatio viginti quattuor horarum cineribus tepidis imposita, vase ritè obturato, colatura demùm fiat infusionis, aut eiusdem filtratio, vsus tempore.

Subsequentes autem præparationes omnium facilimæ sunt, minùsque cæteris ingratae.

In Dolium vino repletum coniiciatur Quinquina in pulverem redactus, ea quantitate, quæ respondeat dolij capacitati, proportionè, superiùs tradita, observata: ut scilicet ad vnamquæque semiheminam veniant, vel drachmæ duæ, vel semuncia, inò amplius, prout validiorem exoptaueris portionem, demùm accedant centaureû minus, lignum sassafras, vel grana Iuniperina, sal armoniacus, proportionè seruata Pintarum vini dolio includarum, & obseruatis eum in finem dosibus, ad infusionem præcedentem parandam præscriptis, dolium repetitis vicibus concuciendum hinc indè, quò omnium exacta fiat commixtio, exciteturque fermentatio, quæ quanquam modica, inuicilis tamen futura non est, ac demùm inconcussum sinatur, quò subsidentia sæcum fiat, hinc clarescat vinum.

Eadem præparatio, & gratior & efficacior futura est, si tempore Vindemiæ parata fuerit, iisdem speciebus additis dùm feruet mustum: nè verò quidquam de viribus decedat, quamprimùm enitendum, ut & vinum, & Quinquina, & cætera ingredientia simul conferueant in dolio, remedij conceptioni destinato: Dolium non omninò implendum, neque exactè obturandum, nè fermentatione, & aestu accedente, portio & vini, & remedij, excedendo oras dolij, effundantur: Concussio dolij crebra esto, vel ex interuallis conuolutio fiat, quamdiù effuerit mustam, sedata verò aestuatione, id quod vacui in dolio adfuerit, affusione vini facta, compleatur, demùm ritè obturatur, claritatem præstolando priùs, quam in vsum ducatur vinum.

Qui-

Quibus fermentationis effectus perspecti sunt, ij huius necessitatem, hoc in casu facile agnoscent, quandoquidem utilis futura est ad partium subtiliorum, & maximè efficacium à crassioribus, & terrestrioribus secretionem, tum vini, tum indici medicamenti, ac proinde huius vis, & facultas efficacior futura est, adeò ut superflua sit salium adiectio, sicuti in cœteris preparationibus, vel aliorum coadiuvantium, præter ea, quæ vini compositionem ingressa sunt, quorum virtuti accepta ferenda est fermentatio tum vini, tum remedij, vsui præterea futura in augmentum illius actiuitatis, & faciliorem penetrationem,

Ex eodem remedio comparari nec non poterit cereuisia, in eorum gratiam, quibus arridet illud potus genus; Iisdem viribus, quibus vinum pollebit, dummodò auetior sit Quinquinae dosis, tertia scilicet circiter parte, additis Iunipero, Abscintio, aut quopiam simili, quod saporem gratum cereuisiæ conciliet, & acorem præcaueat.

Cum quispiam alius liquor ad infusionem exoptatur, subsequens preparatio in exemplum veniat, si occurrat fortè occasio cœteris illam præferendi.

### Acci-

12 Hanc *Quinquinae* preparationem in *Musto* factam minimè aprobant D. d' *Acquin*, & *Blegny*, qui pariter negant, *Quinquinae* vires, & facultates *musti* fermentatione augeri, ac intendi posse, attamen huiusmodi preparationem improbare minimè possum, nequè auferim negare, *Quinquinae* infusiones efficaciores admodum fermentationis ope reddi, posse, quando fermentationis efficacia in officinis Chemicis adeò nota est, illamque ideò inuentam testatur *Gulielmus Ionsthorus*, ut efficacia medicina fermentata augeatur, seu ut habeatur per illam dispositio, notante *Beguino*, ad nobilissimæ essentiae extractionem, quando certum, ac euident est, *Mustum*, & *Cereuisiam vegetabilium*, quibuscum fermentantur, particulas melius sibi adaptare, & ætiori nexu iungere.

Accipiantur duæ Pintę aquarum febribus dicatarum, exempli gratia fœniculi, petroselinı, centaurij minoris, vel similitum, 13. acuenda illarum virtus adiectione cochlearis vnius spiritus vini ad vnamquamque Pintam, vel ipsius Tincturę Quinquinę; prædictis aquis addantur sesquuncia Quinquinę puluerisati, florum centuarij minoris pugilli duo, salis eiusdem plantę drachmę tres, imponantur omnia Balneo arenę, in vase duplici rirę obturato, maceratio fiat lento igne spatio viginti quattuor horarum, aut quamdiũ necesse erit, quo tota tinctura eliciatur.

Parare tandem licet Infusionem cum prissanis vulgaribus, vel aqua simplici, dummodo paulò auctior sit Quinquinę dosis, salesque aliqui aperitiui adijciantur, vel quippiam simile, quod liquorem in elicienda tinctura strenuè adiuuet, Vas exactè obturetur, ac infusioni temporis spatium ampliùs concedatur, nec enim semper necesse est, quò Quinquinę vis omnis in liquorem transeat, Vinum in vsum ducere, aut ea quę spiritus multos possident,

Atque his preparationibus non sine insigni successu hætenùs vsum sum: Interim Infusionem in vino factam, sed præsertim præparationem tempore vindemiarum factam, vt plurimùm cæteris præfero, ob rationes, vbi de remedij vlu, adducendas, Quamobrẽm ista præparatio præ cæteris mihi norma erit; monitum verò veli n Lẽctorem, me nihil in medium adducturum quod non experimentorum multitudini superstructum sit.

De

13. *Aqua Rosarum ijsdem poterat adnumerari, qua sola, Quartanarijs ingruente paroxismo exhibita ad vnc. sex, febres non raro sublatas vidi, quòd remedij genus ex Amato Lusitano compertum habui.*

14. Tho-



**N**E' quis speret à me dilucidationem integram, & quæ animum omninò expleat, qua ratione Quinquina vires suas exerat: Occultam esse voluit Natura, non secùs, ac plurimas alias productiones, satis fuerit, coniecturas meas pro virili protulisse, quæ propter necesse fuerit, Ideam quandam genericam animo finxisse subiecti, in quod effectum deprompturus est. Sciendum ergò est, Febrem *ebullitionem* 14 *quidem esse, vel fermentationem extraordinariam, excitatam in Massa sanguinea*: fermentationem eiusmodi præter naturam alterare sanguinem, motum illius præuerrere, ac æconomiam totius corporis conturbare, principium, aut causam immediatam istius fermentationis, adscribendam vitioso fermento, ad acidum, vel acre vergenti, à quò humores diuersimodè inficiuntur, & percelluntur, vnde febrium differentia deducenda est, ac distinctio in Intermitteutes, Continuas, & Accidentales, vel Symptomaticas.

Id fermentum in febribus Intermitteutibus originem sæpenu-  
merò ducit ex prauo chylo, vel ex alimentis assumpris, vnde primus corruptionis gradus constituendus in generatione Acididi fermentatiui, à quo excitatur febris: cum enim succis illis extraneis, minimè conueniat cum reliqua massa sanguinea, in ea efferuescentia ab illis excitatur, & perturbatio, donec aut corruptionem subierint, aut à ceteris humoribus diuortium fecerint.

Idemmet fermentum in febribus continuuis ex iisdem alimentis ortum trahit, vel ex vniuersa massa sanguinea, quod re-  
petitis

---

14 *Thome Sydenam arripet magis latiùs, & generaliùs Comotionis vocabulum, quàm vel fermentationis, vel ebullitionis, mihi-*

petitis vicibus circulatum maiorem acrimoniam acquirit, in ea-  
que vehemētem eiusmodi efferuescentiam excitat, continuitatis  
febris, eiusque magnitudinis auctorem, conturbationem & diffi-  
dium in singulis partibus sanguinis inducit, cuius partes maximē  
spirituosæ crassioribus diuulſæ agitationem subeunt, atque con-  
cūta non prius desinunt, quā orgasmus ille, & tumultus spiri-  
tum sedatus fuerit, aut quomodocumque repressus.

Tandem in febribus accidentalibus, sub quibus Lentas com-  
prehendere oportet, nec non eas, quæ ab obstructionibus ori-  
ginem trahunt, aut ab humorum fluxionibus, vel decubitu in  
aliquam partem facto, in febribus itē malignis, in quarum serie  
continentur morbilli, variolæ, purpuræ &c. in cunctis inquam  
eiusmodi febribus, ortis, ut plurimum, à nimia quarundam san-  
guinis partium coagulatione, aliarum verò excedente fluidita-  
te, id quod in singulis speciebus ostendere, non arduum esset,  
tanquam præcipua, & primitiua causa agnoscitur hoc fermentum,  
à quo promouetur segregatio partium tenuiorum. & ma-  
ximē subtilium sanguinæ Massæ à crassioribus, & terrestriori-  
bus, eiusmodi autem particulæ, sic ab inuicem diuulsæ ab ac-  
rimonia, aut aciditate dicti fermenti pugnam simul ineunt, ea-  
rum nonnullæ concreſcunt, coagulantur, ac quibusdam in parti-  
bus corporis hærent, alię vehementius impelluntur, ac violenti-  
ori motu exagitantur, & cientur in vasis sanguiferis, quamo-  
bre naturalis sanguinis circuitus, eiusque motus æqualis, &  
consuetus interturbatur, & interrumpitur, quę interruptio  
non antè desinit, quam omnes illius partes ad pristinam unio-  
nem redeant, & tranquillitatem, ac dissipatum sit id, quod in  
priorem naturam redire nequit, præsertim verò destructum id  
fermentum, ut potè prædictæ confusionis primordium.

Id

---

*hic tamen ebullitionis vocabulum aptè magis febris naturam explica-  
re, videtur.*

Id quod modò protuli de eiusmodi Fermento acido, tanquam præcipua omnium febrium causa, per effecta comprobari, posset, scilicet ab omnibus symptomatibus febribus superuenientibus. Ab hoc procul dubio fermento deducenda origo horridi, rigoris, frigoris initio febrium intermitentium inuadentium, nec non & lassitudinum dolorificarum, difficilis respirationis, siue ab irritatione, & vellicatione, propter acrimoniam, partium omnium sensibilem, siue ab injecta mora circulationi sanguinis, per partium illius constrictionem, ut & vasorum, id quod acido, & acris proprium est æstus, intensa sitis, cephalalgia, metus conuulsui, vehementis acrimonie soboles sunt, ac violentioris actionis dicti fermenti in humores, qua de causa maior in illis excitatur effruescentia, indeque celerior circulatio, perdurant hæc quousque fermentum per sudores expulsum fuerit, aut per insensibilem transpirationem difflatum fuerit: Sic febris desinit, quia causa illius discussa est.

*Vide-  
tur ob-  
ser. tra-  
ctus.*

Ea propter sudores acidum redolentes, aut quos comitentur rubores, 15 vel prurigines in cute, ij cæteris critici magis censentur, indices acidum illud, vel acre è corpore exclusum esse, ut nullus ideò fermentationis metus amplius impendat, imò pustulæ in labijs erumpentes, vel alijs faciei partibus, eruptionis fermenti argumenta sunt, nec minùs, quanquam non multæ, indicia certa sunt exclusionis illius, per ambitum corporis peractæ.

Nisi eiusmodi obseruationes nos vltèrius prouherent, proclive esset, ostendere, nullum è prædictis effectibus alteri causæ esse adscribendum: id enim in confesso est, à fermento dicto prædictorum omnium causam præcipuam arcessendam esse, cæterisque potiore esse, ob actionis vehementiam, nisi illius copie

---

15 Si acido sulfurci sint, & potissimum si sulfur adustum redolent sudores in febribus, febris solutionem prænuntiant.

16 Hid.

pię adscriptam vellis : nec bilem quidem hinc exclusam volo, cui ut plurimum symptomatum omnium, & accidentium febrilium causa accepta fertur: Sepènumerò dominium supra ceteros humores obtinet, non idèò tamen vel minima febris suscitatur, id quod in pluribus morbis accidere, obseruamus, exempli gratia in aurigine, 16 quo in affectu bilis summum tincturę gradum sanguini inducit, nec non singulis corporis partibus, absente ut plurimum febre, vel saltem insigni; Quòmobrem quis crediderit, (ut hoc obiter dixerim,) dictam bilem 17 effectū, potiùs fermentationis febrilis, quam causam censendam, aut saltem in febris productionem aliter non concurrere, quam fermento coniunctam, sicuti id iam descripsi.

Quo

---

16 Hippocrates lib. 2. de morbis dicebat, si bile infestetur homo, febris ipsum corripit, & lib. de natura Humana, quemadmodum alibi, febres plurimas à bile fieri, docebat, & equidem luctantibus, acribus, & lixiosis Bilis particulis cum acidis cruoris, febres potissimum accenduntur, nunquam uè febrilem concipit æstum Cruoris massa quin' ignis succendicula fuerint, vel nimium euectæ, vel acriores reddita Bilis particula, idèò autem summam illam Bilis per totam Cruoris massam, quin' per uniuersum corpus, diffusionem, quę in Ictero contingit, febris semper non comitatur, vel quia Bilis crassior, atque viscidior, ac leuiter tantum sanguini commixta, atque confusa cum acidis luctari minùs est aptè nata, vel quia Bilis illa effeta est, ac emortua, utpotè suo sale lixiuo depauperata, ac destituta, est enim sal lixiuum Bilis in Ictero debilitatum adeò, ac diminutum, ut nullo modo febrilem effervescentiam concitare sit aptè natum, licet etiam eidem obuia fiant acida exotica in sanguine.

17 Quis audeat negare, Bilem Fermentationis febrilis & causam, & effectum, cui non patet excretiones biliosas, quę quotidie contingunt in febribus, fermentationis febrilis ope contingere, per ipsam

Quò clariùs innotescat, an dictum fermentum reuera tempore exacerbationis febrilis primarias partes obtineat, è re esset, ad normam eruditissimi cuiusdam, & curiosissimi Medici Dani sanguinem alicuius febricitantis distillationi subijcere, inter distillandum obseruauit is, minùs salis volatilis illi inesse, quàm in ijs, qui prospera fruuntur valetudine, vnde colligere liceat, tum temporis sanguinem plures possidere partes acidas, & acres, partium volatilium, & spirituosarum sedem subeuntes, non secùs ac vinis, cum in acetum transmutantur, accidere, videmus: id quod & competit tum vino, tum sanguini ob spirituum dissipationem, ac augmentum, vel multiplicationem partium in illis acidarum, quarum materia chimix peritis indagatù non difficilis est.

His suppositis, ab Acido scilicet fermento causam februm præcipuam esse deducendam, nec non cunctorum illarum accidentium, si demùm ad examen reocetur, siue ignis ope, alijue medijs, quorum interuentu licet ostendere, quæ sit natura prædicti remedij, in apertum venit, nemine refragante, id constare partibus tenuibus 18 pungentibus, & amaris, coniunctis acrimonie

---

*ipsam enim despumatur Cruoris massa, atque ad intestinorum cauum biliosa detruduntur recrementa, at illa eadem biliosa recrementa quorum excretio febrilis fermentationis effectus statuitur, eadem febrilem suscitauit fermentationem; nequè solum febrilis fermentationis effectus est Bilis excretio, sed & Bilis generatio, seu melius coadunatio in sanguine, non per hoc tollitur tamen, quin à principio biliosa recrementa, seu Bilis ipsa acrior reddita, fermentationis febrilis fuerint causa, & per consequens, Bilis non sit potissima februm causa, quemadmodum olim ad Hippocratis mentem explicauit Martianus; idem enim sub diuersa ratione potest esse causa & effectus respectu eiusdem;*

18 Honoratus Fabri, multis Corpusculis striatis, multoque igne hunc Corticem amarum constare, docet.

19 Vn-

monie leui, ac modice adstrictioni: Amaritie impugnatur, & hebes fit fermentum febrile, eò quod amaro cum acido nulla necessitudo intercedat, imò in mutuam pernitiem vtrumque conspiret; id quod pluribus rationum momentis, multisquè experimentis possem, adstruere, nisi à recta via sic deflectendum esset: Partium tenuitas, earumque penetrandi vis, dissipationi, & discussione illius fermenti conducit, nec non inhibendæ, vel destruendæ humorum coagulationi: Acrimonia adstrictioni coniuncta humorum æstui, commotionemque sedat & compescit, vnà corroborando partes, quibus iniuriam aliquam impressit id fermentum.

His constitutis fundamentis, quispiam inferre queat, id remedium superare posse, destruere, ac in nihilum redigere prauum eiusmodi fermentum in omnibus omninò febribus, id alterare, alienam naturam illi inducere, vel naturam in illo expellendo coadiuuare, siue sensibilibiter, siue occultè migret è corpore; illud febrem continuam equè, ac intermittentem impetere, quandòquidem, vt antè innui, id fermentum eiusdem ferè in omnibus est indolis, solum gradibus quibusdam fermentationis, & efficacix in his, & illis discrepans, adeò vt focorum diuersitas, in quibus febris accendi, supponitur, aut partium varietas, quas occupant, impedimento non sint remedij virtuti, nè vbique hæc diffundatur, vel fermentum hoc, vtcunque insuperabile, domet, ac vincat.

En' paucis huius remedij facultatem, quæ quamquàm in Quinquina primariò eluceat, nec tamen illa Centaurio minori omninò deneganda est: Planta hæc amara est, 19 aperiens, detergens, subadstrictione quadam prædita, adeò vt cum qualitatibus non absimilibus Quinquinæ gaudeat, inferre liceat, saltem ab hoc operationem huius adiuuari: Reuerà experientia

teste,

teste, si coniunctim hæc remedia vsurpentur; certior multò futura est curatio: immò sepius obseruatum, soli centaury minoris decocto febres etiam pertinaces cessasse: additio fit Saluum, vt vis remedij quocunque deferatur, vna cum illorum facultate deterfua, & aperiente; vtque simul fermenti materiam in exitu abripiant: Cætera co roborationis ventriculi tantum gratia adponuntur, non rarò grauissimorum febris accidentium fomitis.

Præterea his addere licet Laudani \* tincturam quampiam, si februm incrementa, aut paroxysmi admodum vrgeant, ac si vehementior fermentatio, illorum causa, coercenda sit, spirituumque tumultus reprimendus: illius amaror, & accerbitas, quibus cum Quinquina affinitatem habet, febrili fermento impugnando etiamnum opem ferunt, non secus, ac facultas illi insita sudores mouendi, aut traspirationem insensibilium iuuandi, fermenti materiæ excludendæ conducit: Neque quis obijciat, ab hoc cæteras vacuationes prapediri, id enim non præstat partitis vicibus exhibitum, ac exigua dosi; ac verò vitio hoc & si laboraret, exiguo temporis interuallo id desineret, sed viceuersa quæquam concedit humoribus, diapnoe quam promouet, multò maioris sunt momenti, & pluris faciendæ, quam interceptio cuiuspiam euacuationis nocuenti afferre queat: Praxim hanc si auctoritatibus confirmare, luberet, in scenam addu-

20 Hinc Febrifuga dicitur, & reuera specificum antifebrile illa est, & ad Tertianas febres potissimum felici successu adhibetur, fermentum enim fellis corrigit, vnde etiam Balsamum, & condimentum audit totius massæ sanguineæ.

\* Iones docet, Optata, & Paregorica summo esse vsui, vbi vigilie, nimia fermentationes, perturbationes, & dolores, deliria, diarhea, aut dysenterie, febricitantibus molestiam afferunt, nec non vbi sanguis tenuis est, acris, & calidus.

\*\* De

adducendi essent præstantissimi quique antiqui Medici, qui Opium, cæteraque narcotica ad curationem plurimarum febrium in usum duxerunt, non secus ac periti quidam Practici \*\* Neoterici eam in rem Laudano vtuntur: At cum non omnino necesse sit, id Quinquina adiunxisse, eà propter id remedium cautè administrandum iudico, illius usum prudentiæ, & peritiæ Medici committendo: Illud in genere dixerim, si necessitas ita postulare videatur, in minima exhibendum esse dosi, exempli gratia ad quartam vnius grani partem, vel semigrani in vnamquamque dosim, quodad numerum dosiũ vsurpandarum, & tempus, quo in usu venire debet, determinet hæc peritus Medicus.

Cæterum in confirmationem eorum, quæ adducta sunt de actione, & viribus huius remedij, obseruandum venit, quod cætera experientia edoctus dico, id præterea illi peculiare inesse, vt plerumque extinguat maximam partem symptomatum febres concomitantium; cuiusmodi sunt imi ventris inflationes, & dolorificæ tensiones Iecoris, & Lienis, aliarumque partium infarctus, ciborum fastidium, concoctio læsa, diarrhæa, & aliaque accidentia, quæ cessante febre vnà vt plurimum desinunt:

---

\*\* De opiatorum usu in febribus hæc habet Fælix Platerus in Consilijs, & mirificè prodest Laudanum opiatum, cuius beneficio non modò à febribus illis ardentibus, & malignis plurimos desperatos vidi liberatos, sed &c. Rolfinchiũs, Laudanum opiatum conuenire omnium febrium generi, docet, inquit enim, Febrium Paroxysmis, &c. opiatum hoc Laudanum frangum inijcit, & nè reuertantur, prohibet. Doctissimus Adrianus à Minsicht varias medicaminum antifebrilium formulas, quæ Laudanum opiatum recipiunt, posteris demandauit. Deckerstandem Laudani opiati usum magni æstimat in Tertianis, & Quartanis.

21. Si tamen crudorum humorum, aut vitiatæ in ventriculo concoctionis soboles illa sit, non autem si ortum trahat à calida viscerum intemperie, aut à Bile diffusa.



nunt: Id quod assequi non arduum fuerit, si huius remedij qualitates accuratè perpendantur, quandòquidem ab illius amaritie, austeritate, ac adstringendi vi expectanda venit constrictio, & robur fibrarum cunctarum partium, vndè sufficiens vigor illis accedat, ad cuiuscunque extranei è corpore reiectionem, dùm eodem tempore vi aperiendi, & detergendi humores, obstructionum causas, eliminat per vias varias, quas natura sibi ipsi facit.

En' meas circà vires, & operationes Quinquè coniecturas; si quis obiecerit, in rerum Natura prostare alia remedia, quibus verisimiliter insunt eiusmodi facultates, nequè tamen eosdem effectus exerere, sincerè annuam, singulare quidpiam latere. 22 in consensu qualitatum istius remedij, vel in partium illius structura, vndè singularis illi efficacia obueniat, ac magis insignis, quàm in alijs remedijs ad fermenti febrilis destructionem, vnitatem autem illam, & partium structuram omninò nobis esse imperuiam, atque etiamnùm nobis abditam ferè esse fermentationis propriam indolem, quam extinguere debet: Ex his inferre liceat vim remedij in dictam fermentationem, sed arcano omninò modo, quem admirari in perpetuum debeamus

Re.

22 Non sensibiles qualitates tantùm, sed dotes seminales stirpium, atque Plantarum sunt attendendæ, ex his enim potissimùm tota illarum energia, atque potestas dependet, ex his remediorum, que specifica appellantur, omnis efficacia promanat, hinc Doctissim. Quercetanus in suo Tetrade grauissimorum totius capitis affectuum cap. xvi, dicebat, parùm fidendum esse rationibus illorum, qui omnem medicamentorum facultatem ex simplicibus frigidi, & calidi facultatibus deducunt, & totam pendere autumant, docuerat enim iam antè cap. x. curationem, & restitutionem defectuum, quibus sæpè languescimus, nequaquam in sola crasi, & mixtione ele-

**O**bservanda quædam se offerunt circa ea, quæ peragenda sunt, priùsquàm id remedium in vsum ducatur, & postquam vsurpatum fuerit.

Prima observatio *Sanguinis missionem* 23 spectat, reuerà casus quidam occurrunt, in quibus ad illam confugiendum est, antè remedij vsum. Animaduertendum tamèn ab abusu illius posse atteri vires, alterari vniuersam massam sanguineam, ac functiones singularum partium deprauari, quapropter remedij actio, aut interpellari, aut perperam fieri posset, vndè expectatus non sequeretur effectus à perturbata nature æconomia, nec debita virtutis illius impræssio. Reuerà cõstat in ijs, quos exhaustit liberalis sanguinis missio, vel aliorum remediorum importunus vsus, itidèm, & ob morbi diuturnitatem, necesse fuisse, diutiùs hoc medicamento vti, priùsquàm perfectà consequeretur sanitas, hoc ergo in casu necessaria est periti medici æconomia, qui tempestiuè venæ sectionem præscribat, ad deplenda vasa, si sanguis exuperarit, ac nimium huius æstum compescendum: Pocùldubio his præmissis securior erit remedij administratio, citior, & felicior illius successus.

Secundo loco observanda venit *Purgatio*: Necessaria quippè est

---

*mentorum, nequè in solis qualitatibus primis, caliditate scilicet, frigiditate sitam esse, sed potiùs illorum defectuum, seu effectuum, causas, & remedia Balsamo radicali celesti, quinta auxiliorum essentia adscribenda esse, Spiritibus que Mechanicis ei insitis.*

23 *Vbi Plethora, aut enormes efferuescentiæ agros infestant, & in discrimen adducunt, & non aliter, sanguinem mittere licet, dicebat Iones: Medicus Anglus aut suppressis hæmorrhoidibus, aut inhibita in feminis menstrua purgatione, quin etiam grauioribus si esset febris comitata symptomatibus sanguinem mittebat.*

est antè Corticis Peruuiani assumptionem, 24 cum plurimis impuritatibus scater infimus venter, vel si primarum viarum non adest libertas: Impedimenta hæc remedij effectum prohibent, cui nulla remora obijci debet, nec quicquam alienum admisceri: id enim verissimùm, antequàm in vsum veniat, non esse necessè, vt humorum sentina, omninò exhauriatur, eò quod sæpè numerò contingat, vt dùm illis excludendis incumbimus, interim incrementum capiat fermentum febrile, quod vnoquoque paroxysmo, aut quouis febris incremento vigorem accipit, atque vltèriùs pergit, quantumuis exacta accedat humorum euacuatio, qui deinceps potius effectus, quàm causa febris censendi sunt: addè, quod sedata Remedij ope fermentatione, ac proindè febre, purgantia, in posterum exhibenda, nullo negotio reliquam materiam, febris fomitem, ipsamque febre sunt exclusura.

### Tertia

24 In hoc minimè conueniunt Auctores, alij enim statim ad vsum Quinquæ deueniendum, asserunt, nulla præmissa corporis præparatione, sèñ expiatione, nequaquàm scilicet secta vena, aut Medicamento purgante exhibito, alij vero, inter quos Paulus de Sorbait, Raymundus Io: Fortis, solummodò puluerem hunc exhibendum asserunt, ubi corpus fuerit benè præparatum, purgatione scilicet, & venæ sectione, & viæ fuerint reuerata, Catochymia eliminata; In ea ego semper fui sententia, non esse equidèm longo purgantium usu, repetita sæpiùs venæ sectione vires atterendas, neque labefactandam esse corporis æconomiam, at leuem aliquam primarum viarum expiationem procurandam esse, Clysteribus saltem, aut Cassia, antequàm ad Corticis exhibitionem deueniatur, quemadmodum etiam tentandum priùs esse, an vna, vel altera Venæ sectione febris iugulari possit, & potissimùm in ijs febribus, quæ aliquam vehementiam præseferunt, & propius ad continuarum naturam accedunt; quemadmodum etiam in ijs febribus, in quibus magna habetur crudita-

Tertia observatio circa *Dietam* versatur, nam etiam si ea omnino prætermissa, ope istius Remedij sanitas consequi queat, insigni errore regulæ cibi, & potus administrationem spectantes omittuntur, quo tempore febris robur partium infringit, functionesque earum interturbat; nè quis ergo sibi fingat, solius Quinquinae beneficio præcaueri posse damna, ex erratis, in dicta commissis, emergentia, præterea si Massa sanguinea pravis succis turgeat, ob pravorum alimentorum usum congestis, illique admixtis, minus idoneus foret sanguis Quinquinae energiae excipiente, quæ, quantum licet, postulat sanguinem spiritibus abundè perfusum, & ab eiusmodi quilibet repurgatum, nec tamen inficias ihero, remedij præstantiam, & efficiaciam regulis artis medicæ superiorem esse: Observatione enim dignum est, in plurimis febribus alimenta solida, imò vini usum satiora esse alimentis admodum refrigerantibus, & humectantibus, quibus quippè magis cum remedio convenit, illique opem ferre quodammodo queunt, in fermento febrili dissipando, cum ex opposito ab his impediri possit illius actio, ac virtutis impræssio:

Vitan-

---

tum congeries, prius earum aliquid est detrahendum, unde Ioannes Bonæ in suo de febribus tractatu dicebat, in quotidianis, duplicibus præsertim, & triplicibus, alijsque ingemnantibus febribus, convenit aliquid de crudis cumulo detrabere, priusquam cortex sumatur: magna enim moles non facile comminuitur, nec comminuta intra sanguinem coercetur, sed redundans, & liberius iactata diras metastases semper minatur, & non raro perducit; Quin' etiam pituitosæ fordes in ventriculo stabulantes Corticis particulas oblinunt, & quasi visco implicant, eaque de causa plurimum obtunditur, & impeditur, & quandoque gravissima, & insuperabiles in ventriculo massæ efformantur, quæ eundem oprimentes febricitantibus vitam eripiunt; doctissimo huic Auctori, subscribit Sponius, in suo tractatu de Febribus, & febrifugis, ubi post enarata pluri-

ma

Viranda ergò quæcunque malè concoquuntur, & distribuuntur, quidquid est acidum, vel in acotem, aut corruptionem facile transit, cuiusmodi sunt lacticia, 25 cupediæ, legumina, fructus, &c. quæcunque in genere fermento febrili augmentum præbere, possunt, aut obturationi meatuum, per quos illi exitus esse, debet.

Quarta tandem observatio ad remedij vsum in genere atinet: Quod ut adamusim vsurpetur, paroxysmorum conditio perpendenda est, illorum intentio, aut remissio, quæ concomitantur symptomata ad examen reuocanda, ad temperamentum, & egri constitutionem respiciendum, ad ætatem, sexum, anni tempestatem, & alia, quorum ratione modus exhibendi alius, atque alius esse potest, nec tamèn vsum prohibere possunt: Exempli gratia si temperies occurrat admodùm calida, constitutio debilis, ætas puerilis &c. minuenda proculdubio est dosis, rariùs exhibenda, sed diutiùs, si ex vino, decoquendum illud est, aut mixtione convenientis liquoris diluendum.

Premissis genericis his observationibus, explicandum supe-

22. *corpus illius, ad id quod, in illa, non inueniret,*

*ma incommoda; quæ passa fuit Mulier quædam triplici quartana laborans ex intempestivo Corticis Peruviani usu, nequaquàm scilicet priùs purgato corpore, à quo penè in vitæ discrimen deducta fuit, concludit tandem, indè mihi colligere licuit, inutile esse, quin & noxium febris cursum inhibere, quando in corpore superstes est colluies humorum, novam febrem excitare valentium, & grauiorem, quod causa morbifica augmentum ceperit, aut alia symptomatica febre ipsa deteriora: Doctiss. Villisius tamen notat, quòd in quibusdam valdè imbecilibus, & læto affixis, sine prauia Pharmacia, hic pulvis solitariè sumptus effectus laudabiles procurauit.*

25 *A lacte, & lactarijs potissimùm abstinendum esse inculcat pariter Doctör Heluetius, quin ab omnibus vinctuosus cibis, & oleosis, oleo scilicet, & adipe conditis, & saturatis,*

reſt, qua ratione remedium hoc uſurpandum veniat ad curationem omnium februm, ac quę legitima ſit illius adminiſtratio. Vt compendioſe hæc procedant, in exemplum aſumam rationem illud in *forma liquida* uſurpandi, & ex vino, ex quibus manifeſtum fiet, quo pede in ceteris præparationibus procedendum fuerit.

Initium ducam à Febris intermittentibus, ſuppoſita ergo ægri debita præparatione, ſiue per venę ſectionem, ſiue purgationem, præut alterutra opus fuerit, prægreſſisque aliquot iam paroxyſmis, quò exploretur, nùm febris ope remediorum vniuerſalium ſit terminanda, imò ipſius nature, quę via omnium tutiſſima, his inquàm omnibus præſuppoſitis, in febris tertianis primum remedij præbium fuerit 26 deſinente paroxyſmo, ex interuallis id exhibendum erit, iteratiſque vicibus uſquẽ ad tempus ſubſequentis paroxyſmi, ſolita periodo reuertentis, eo exacto remedium uti priùs aſſumendum erit, iterùm ad tempus uſque noui paroxyſmi, quę n interceptam eſſe, ſpes eſt, ſi cuncta, quę præſcripta ſunt, ad aſſuſum obſeruata fuerint.

Terminum nullum conſtitutio, 27 inter remedij vnam, & alteram

26 *Hanc methodum ſequitur quoque, atque proponit Doct̃or Heluetius in Febre Tertianæ ſimplici, ſpuria tamèn, nàm in Tertianæ legitima, & exquisita melius eſſe, ait ab uſu Quinquina abſtinere, quando huiusmodi febres ex ſe, quando longiſſimę ſunt ſeptem circutibus terminantur, iuxta Diuini ſenſus Oracula, quia putat melius eſſe, quod uno, vel altero accēſſu permittatur abſumi, ſen potius eliminari Bilem, quę in ſanguine ſup̃erexaltata, ſeu, ut dicebat Hippoc. in venis comota Tertianam exquisitam facit, nàm ſi huiusmodi remedij vi ſup̃reſſa febre ſuperſtes illa remaneat in ſanguine, recidivas facit ſubſequenti Vere, vel Autumno.*

27 *Qualibet quadrihorio exhibenda Quinquina, iuxta Methodum eiſdem Doct̃oris Heluetij, ſi febris longiorem habeat intermiſſio-*

alteram dosim, determinatio pendet ex valida, aut inualida infusione, vel intermissionis inter vnā, alteramque accessionem febrilem intercapedine: Si infusio valida fuerit plūs intervali inter vnū, & alterum haustum interponi potest, quā si infusio minūs impregnata, demū, vbi intermissio longa fuerit, nulla necessitas impellit, vt tantundem multiplicentur doses, ac si breuius esset idem tempus: Satis ergo fuerit, dixisse, toto eo tempore, quo exhibetur, ad diē vsque, quo paroxysmus febrilis reuersus non fuerit, impendi debuisse drachmas sex, vel vnciam vnā Quinquinæ, imò ampliūs, Remedium vna hora, vel altera antè, & duabus, aut tribus à cibo exhiberi posse, vnāquamque verò liquoris dosim, quatuor vnciarum esse debere, aut circiter.

Quò febris redditus impediatur, remedium toto octiduo vsurpare necesse est, 28 duabus dosibus quotidie exhibitis, manè, & vespèri ante cēnam, vel in lecti introitū; iterū per octiduum assumendum est, sed semel in die, manè, aut vespèri.

Toto illo temporis decursu in vsum duci potest secundaria infusio, affuso vino maguari Quinquinæ, si cui libet, recentis tantillum adijci potest, vel primaria vti licuerit infusione, vtpotè præstantiori, ac minūs ingrata, detracta scilicet Quinquinæ aliqua portione, cum necesse non sit, liquorem æquè impregnatum

---

missionem, quòd si tempus intermissionis breuè sit, aut vehementiores habeat febris accessus, quolibet trisorio exhibendam esse, ait, notat tamen, quòd in debilioribus aut minucanda est dosis, aut non adeò frequens esse debet exhibitio.

28 Ad præcauendum febris redditum per tres dies bis in die exhibendum, ait, huiusmodi remedium, idem Doctor Heluetius, summo scilicet manè post somnum, & sub noctem antè Somnum, exinde postea tantum semel in die, donec infusionis Pintæ sex fuerint ab-

tum esse, ac accessionum febrilium tempore, perinde enim est, si sumptus exceperis, qui non utròbique æquales sunt.

Sin præmissis omnibus præcautionibus, febris nihilominus decursus progredieretur (quod tamen perraro contingit, observatis conditionibus omnibus superius enarratis) iterandum erit remedium eodem modo, qui superius traditus est, etsi necesse non sit, tam diu in usu illius immorari, idem quippè effectus expectandus est, redditus scilicet inuasionis febrilis prohibitio, si præsertim remedij ineatur, vsus immediatè desinente primo paroxysmo, & priùsquàm febris novos progressus inierit.

Cæterùm nulla impellit necessitas ad exactam dietæ in intervallis observationem, si præsertim breues sint paroxysmi, nec vehementes, alimènta solidiora concedi queunt, imò vinum ob rationes superius allatas.

Nequè opus fuerit, alia tradidisse regulas ad curationem febris duplicis Tertianæ; initium ducat vsurpatio remedij paroxysmo desinente, non dissimili ratione, ac in simplici tertianæ, pergendo quòvisque febris desierit, id quòd ut plurimùm secundò paroxysmo evenire, solet, vel ad summum tertio; id autèm præsertim obseruandum, si paroxysmi diu protrahantur, ac vehementia insignes sint, non aliò alimento utendum esse, quàm iusculis, & ouis, vel offis, alias eo modo, quo in tertianis procedendum esse,

Febris

---

*sumptis, totidem enim infusionis Pintas necessarias supponit pro debellanda febre, & præcauenda recidiva.*

29. *Aprobare minime possum illam egros cibandi Methodum, quam obseruari, vult Doctor Helueticus, toto illo tempore, quo Quina exhibetur, primò enim, quolibet quadrihorio egros cibandos esse ait, exhibet postea, si vehementior sit febris, robustior sit æger, modò panem eluxum, modò Brodium, modò oua recentia, in quibus panis intingatur, modò crustulum, modò Pulli iunioris, aut Perdicis*

*cis*



Febris Quartana, & duplex Quartana alijs non egent a superioribus regulis: In Quartana 30 sufficiens spatium concedi-

cis aliam, statim ac tamen remiserit febris, exhiberi vult, panem iurulentum, pullos vel Gallinaceos, vel Columbinos, vel Perdices. Ijs autem, qui stomacho sunt debiliores, satis esse, inquit, exhibere per diem quarecentia, panem iurulentum, crustulos, atque huiusmodi: incongrua sanè egros cibandi ratio, qua plurimum ledi posse mihi videntur, ciborum enim frequenti adeò usu oneratur nonis cibis. Ventriculus priùs quàm assumptorum iam, sarcina sit deposita, absoluta scilicet sit concoctio, & tamen nichil peius esse, dicebat Hippocrates, quàm in cibos feruere es adhuc, & nondùm fermentatos nouos ingerere; frequens præterea illa tum Medicamenti, tum cibi exhibitio, qua quolibet bihorio ager molestat, incongrua valde mihi videtur, sic enim somnus interrumpitur, & tollitur illa quies, quæ adeò utilis est, & adeò necessaria egrotantibus, & sanè minimè approbatam vidimus à D. de Blegny, & D. d' Aquin hanc Methodum, docebat enim superius, D. d' Aquin singulo quoque trihorio exhibendam esse Quinquine infusionem, exceptis tamen horis somno dicitis, quem abruptare nefas, plenior tandem ille victus approbari minimè potest in febricitantibus, in quibus enervata plurimum Ventriculi, atque intestinorum fermenta, nequeunt solidiores cibos, & potissimum uberiùs ingestos faciliè adeò transmutare, unde mille modis leduntur, quin ut plurimum nausea bundi tenuiorem quemlibet etiam victum respuunt, & auersantur, præten dit tamen D. Heluetius, quod etiam inuictò stomacho, ipsoque reluctante pleniorẽ illum cibum assumant, seu saltẽ omnis adhibeatur cõatus, ut assumant, at sanè feliciori sorte apud nos egrotantium res geruntur, feliciori enim euentu China China pro curatione febrium usurpatur, neque febricitantibus frequenter adeò importuna hac Ciborum exhibitio molestifumus.

30 In Quartana febre inchoandam esse remedij exhibitionem,

ab

De Vet.  
medic.  
n. 20.

Hipp.  
Vet.  
medi.  
n. 13.

etur, ad exhibitionem remedij, quandòquidem duo dies integri interiacent, intrà quod intervallum citrà intermissionem exhibetur, eodem planè modo, ac in febribus præcedentibus, plerùmque verò euenit, vt non secùs, ac in prioribus secundo, aut tercio paroxysmo febris extingatur, nisi res primò contingerit, id quod ferè vsu venit; idem de duplici Quartana pronuntio, hoc addito, ut arceatur illius redditus, diutius insiltendum esse vsui remedij, illa superata, quàm post præcedentes febres, ratio est, quod, cum in eiusmodi febribus massa sanguinis plùs aciditatis contineat, diuturniori tempore opus sit, vt remedium illam emendet, & discutiat, si præsertim febris pertinax, & inueterata fuerit: id quoque sciri, velim, in ijs præsertim febribus alimenta plùs nimio refrigerantia, & humectantia ex vsu non esse, quin potius vini vsum, cibariaque solida concedi, posse, eò quod, vt innui, plùs aciditatis in humoribus superandæ superest, id genus alimentorum magis congruit cum facultate remedij, cui copulatum si fuerit, faciliùs superatur dominans illud acidum.

Ceterum hæc præcipuè in omnibus febribus intermittentibus obseruanda veniunt, Remedium non adeò tempestiuè 31 exhibendum esse, eaque cautione adhibita, vt nihil eius actionem interturbare, valeat, quin potius cuncta concurrere debere, vt faustus sit successus: ea propter ère fuerit, expectasse quòusque primi fermentationis æstus, utcunque reruli fuerint, si præsertim paroxysmi paulò longius progressi sunt, & cum ve-

he-

---

*ab eo tempore, quo febris remiserit docet Doctor Heluetius, illudque per quattuor vices exhibendum intrà 24. horarū spatium, quin eodem die accessus una hora antè paroxysmum exhibendum esse, ait, durante autem paroxysmo ab eodem abstinendum.*

31 *Illud etiam alibi notauimus, huiusmodi medicamentum non esse prematurè nimis exhibendum.*

hementia, quippè cùm exiguum inter vnum, & alterum sic interuallum, remedio deesset sufficiens temporis spatium, quo massæ sanguineæ vim suam imprimere, posset, & satis virum, quæ absque repugnantia pares essent superando, & compescendo insigni humorum æstui, aliàs si fermentatio, & paroxysmi intra mediocritatem fuerint, ab ipso febris initio, ad fermenti progressum inhibendum, prospero successu posset exhiberi medicamentum, imò mediocri prægressa præparatione: eo in casu minora illi superanda occurrunt obstacula, quapropter fermentum febrile nullo negotio extinguere potest, ac primos illius progressus inhibere.

Secundo loco, iniciante paroxysmo præbendum non esse medicamentum, nectoro illorum decursu; 32 aliàs intempestiua excitaretur pugna inter medicamentum, 33 & fermentum, quod cùm temporis summum obtinet vigoris gradum, vnde inuilis egro conciliatur labor: satius sit, tunc negotium Naturæ commississe, in id incumbens, vt superet, & in auras discutiat partem illius fermenti, & rem suscepisse eo tempore, vt sic dicam, quo operi se accingit: eo tempore illius progressus inhibet medicamentum, itque illi obuiam, delatumque per vniuersam massam sanguineam mediante circulatione, non adeò præcipiti, ac ea, quæ contingit per paroxysmum febrilem, & facilius vim suam exferit, nec repugnantiam nanciscitur, puriorem illam reddit, ac destruit fermentationi subiectam materiam,

32 *Alterum illud potissimum accedit incomodum, si instante paroxysmo exhibeatur, quod sapissime vomitu reicitur; improbat etiam Thomas Sydenam eiusdem exhibitionem paulò antè paroxysmum.*

33 *Nonnulli in conflictu excitato inter febrem & remedium interijse observati sunt, dicebat sponius, quapropter non absrè in intermissionibus remedium illud præbere, consultum fuit, quò sensim mitescant, & temperentur humores, acidi, & tumultuantes.*

teriam, à qua sensim imminet noui paroxyfmi aduentus.

Non abfimili de causa dicendum est, idoneum magis esse, medicamentum liquidiori forma præbuisse, quam solida, vt vndique vis eius diffundi, queat: repetitis itidem vicibus exhibendum esse, quò paulatim idem effectus emergat, ac sensim vitium humoribus impressum deleatur, eà propter etiam exiguum inter vnum, & alterum præbium interponitur spatium, quò posterius prioris imperum secundet, ac sic deinceps, adeò vt eius virtus non pereat ob nimium interiectum interuallum, 34 tandem tempestiua est exhibitio duabus, tribusque horis ab assumpto alimèto, quia illo tempore socium se adiungit portioni chyli, qui hoc pacto tanquàm recenti balsamo imbutus, massam sanguineam ingreditur, eam emendat, & instaurat.

Hac methodo cortex Peruvianus si exhibitus fuerit, non modò curationis euentus certus redditur, sed & tempus euentus prædicere licet, quandòquidem indubium ferè est, febrem non expectandam die secundi paroxyfmi, initio numeri ducto à tempore, quo primùm exhibitum est medicamentum.

Vt porrò prognosticum certius sit, sciendum est, cum febris eo tempore desitura est, cum paroxysmum qui subsequitur priores medicamenti doses, semper discrepare ab illo, qui exhibitio- nem prægressus est, aliquandò scilicet in longius tempus protrahi, sed sæpius breuiorem fieri, alijs horis quàm antea inuadere, vel syptomata, comitari solita, à prioribus dissimilia esse, tunc temporis audacter pronuntiare, licet, postremum hunc futurum, vel si forrè alius subsequutus sit, vmbra tantum febris, sic liceat loqui, futurum esse.

Immutationes eiusmodi argumenta sunt, fermentum. febrile

vi

---

34 Quin' citatus iam D. Heluetius necessarium esse arbitratur duabus horis ante Remedy exhibitionem ventriculum præmunire, vel solidiori aliquo assumpto cibo, vel saltem brodio pinguiori.

35 Sum-

vi medicamenti absorptum fuisse, aliàs si subsequerentur paroxysmi, non admodum remissi, imò si paroxysmus eadem hora, qua prior reuerteretur, idem durationis tempus obtineret, ijsdem comitibus accidentibus, accusandum fortè esset medicamentum, tamquam ignauum, eo autem tempore vires illius intendendæ essent, aut doses plures exhibendæ, ad præcauendum aliquem paroxysmorum redditum, qui tamen numero paucifsequerentur, & si nulla in vsu medicamenti accideret immutatio.

Hoc loco notandum venit, si infusio admodum valida fuerit, aut si crebrius exhibita fuerit, nonnullòs à primo etiam paroxismo liberationem obtinere; vnde medicamento plurimum laudis accedit; at verò curatio nequè firma, nequè tutafuerit, imò verisimile curationem illam, ut potè coactam, & precipitem, securam non esse, quamobrèm satius fuerit, paulatim fermentationem humorum repressisse, ac vim remedij non tam citò illis impertisse.

Id quoquè obseruasse è re est, si forte æger à tam frequentipotione abhorruerit, non necesse esse, toties exhibere, sed satis forè, si bis, vel ter in die præbeatur, dummodò vnaquæque dosis, duplum, aut circiter, infusionis medicamenti obtineat: Hi exhibendi modi, cum non multum à se inuicem discrepent, ac propè in idem recidant, eundem fortiri debent euentum.

Ac tandem hoc in considerationem veniat, si fortè febris adeò pertinax occurrat, quæ per plures paroxysmos vim medicamenti eludat, ac easdem semper periodos in redditu obseruet, eodemque ritu, id quod tamen admodum infrequens est, è re esse, ad aliquot dies à medicamento abstinuisse, naturæ inducijs concessis, quæ fortè eo tempore remedio non obediens, alio eidem celsura est; elapso autem spatio temporis redditus fiat ad vsum medicamenti, ijsdem seruatis conditionibus.

Continuas febres quod spectat, 35. procùldubio in illis maiori cautela opus est, quàm in Intermitentibus, imò paucissimæ

mæ extant regulæ omnibus his febribus æquæ, & absquæ discrimine conuenientes, variæ circumstantiæ, variaque accidentia, quæ in dies superuenire solent, sæpè Medicum cogunt ad citiorem medicamenti vsurpationem, vel ad illam differendam, imò etiamnùm ad illud planè abnegandum, ad immutationem modi exhibendi, ad coniunctionem cum alijs remedijs, vel vt alia ab hoc ad tempus exhibeantur, paucis, prudentiæ Medici, cui perspecta est legitima vsurpatio, ac intima morbi cognitio, medicamenti præscriptio committenda: interim illud in genere dixisse, liceat, partem regularum à me constitutarum, circa febres intermittentes, ad continuas etiamnùm posse pertinere. Primum ergo auxilium, si è re fuerit, sit sanguinis missio, catharsis, aliaue remedia, paucis, in vsum veniat id medicamentum, ægro titè præparato, ac summo febris impetu retuso: eo in casu ratum quiuis habeat, sensim humorum fermentationem desi-

35 *Summa cautione exhibendum esse in febribus continuis, illisq; potissimum, quæ grauioribus comitantur symptomatibus, iam alibi insinuauimus, nunquàm ve ad eiusdem vsum deueniendum esse, nisi febris mitescere quodammodò incipiat, morbusque de suo vigore remiserit, priùsque vengsectione, aliorumque remediorum vsum morbi sauities repressa fuerit, in tali casu si in vsum ducatur Quinquina, suadet Doctor Heluetius, cui & ipse assentior, quod infusio debilior sit, exhibitio non adeò frequens, & dosis diminuta, quod si in principio febris continue alicui, illam exhibere, opportunum videatur, suadet idem Heluetius quod, infusio non sit facta in Vino, & quod sensim exhibeatur.*

36 *De prospero huiusce corticis vsum in febrib. continuis hac habet Bardus, in continuis quoquæ prodesse monstrat experientia rerum, magistra, tunc enim Senis, & Florentiæ in Thuscia captus est adhiberi in his febribus, narrante Hieronymo Badi, idem & in Regno Neapolitano, quemadmodum scribit, qui periculum fecit Io. Baptista*

desitutam, & medicamentum continuas, 36 æquè, ac intermit-  
tentes superaturum, eà proptèr commodus vsus erit, quo tem-  
pore Febris minimè vrget, rariùs exhibendo, si infusio fuerit va-  
lida, frequentius, maioreque dosi, si eadem debilis, si in calente  
liquore facta, si vinum liquore quopiam conueniente fractum  
fuerit, vel si infusionis liquor sit simplex tantùm Peissana,

Non negauerim tamen, ab ipso etiam febris continuæ initio  
conuenire posse Quinquinæ infusionem, dummodò, aut absit  
vinum, aut hoc dilutum sit, aut iteratis, sed exiguis vicibus ex-  
hibeatur, quo pacto humorum fermentatio coercetur, vltior  
illius progressus inhihetur: Reuerà non rarò quosdam videre, li-  
cuit, febribus continuis liberatos, quorum sanatio omninò ad-  
scribenda fuit vsui Peissanæ ex Quinquina factæ, toto febris de-  
cursu ad potum ordinarium vsurpatæ.

Superest iam, quod verba faciamus de remedij vsu in *Febribus Symptomaticis*, experientia teste febribus lentis etiamnum  
conuenit, dummodò inueteratæ admodum non fuerint, vel or-  
tum non trahant ab insigni 37 partis cuiuspiam principis vi-  
tio: eo in casu vix vlli remedio locus, successus tantùm speran-  
dus illis initiantibus, atque in ijs, quæ cum cæteris conuenien-  
tiam aliquam habent, siuè ratione periodicarum exacerbatio-  
num, siuè aliorum signorum, per quæ noscere liceat, febrem  
magis humores, quàm partes obsidere.

Id

---

*tista Cappucius in Epistola ad Vincentium Protospatarium. sed quod plurimum refert, Romæ à Romanis Mèdicis in continuis vsurpari, peculiari epistola ad me scribit, & testatur omni exceptione maior Eminentissimus Vir Io: Card. de Lugo.*

37 *Vlcera interna, pulmonum scilicet, vel renum, non solum corticis effectum protelant, sed nonnunquam eludunt, & paroxis- mos prius abactos paucis diebus reuocant, quod à me sapissimè obseruatum fuit.*

Id si contigerit, idem penè remedij sit vsus, ac in febribus continuis, eo verò modo si fermentatio deferbuerit, aut saltem de vehementia remiserit, faciliùs erit expedire obstructions eiusmodi, febrium fomites.

Notandum tamen, non secùs, ac in febribus intermittentibus si contigerit hàs febres medicamento retractorias esse, artificis esse, ab vsu remedij ad aliquot dies abstinuisse, hoc pacto, post aliquod tempus redditu ad id facto, efficacius vim suam in fermentum febrile exeret, natura demùm ad iteratam pugnam se accinget, alias si nulla adsit intercalaris quies, & cessatio ab vsu medicamenti, eius obtunditur vis, nequè effectus ampliùs euident est: addè, quod interiecta hac requie interim vigor aegrò reddit, quem per longioris morbi decursum fastidium sapissimè eiusdem remedij occupat.

In Febribus, quæ comitem habent abscessum, aut metastasin humorum in quampiam partem, certum est, cum in medicamento id sit singulare vt impediat, & resoluat humorum coagulationem, eosque pristino motui restituat, potèdubio partem à grauantè pondere liberatum iri, influxum humorum vltiorem inhibendum esse, eodemque tempore efferuescentiam humorum sedatum iri, vel saltem multum auxilium expectandum esse, si modò in subsidium alia remedia accesserint: opportunum præsertim venandum tempus illud exhibendi, quamdiù humores adhuc in fluxu sunt, nec iam parti omninò impacti, reperitis vicibus illud præbendo, non secùs, ac in cæteris febribus.

Idem tandèm medicamentum vires quoque suas in febribus malignis demonstraturum est, in quibus fermentum acrius est, & efficacius, quàm in reliquis omnibus, sicuti apertè ostendunt accidentia, illas comitari solita, acrimoniam enim prauæ eiusmodi fermenti obtundet, & emendabit, ac iuuantibus cardiacis, & alexiterijs ordinarijs, illius transpirationem iuuabit, aut exclusionem per vias Naturæ ordinarias promouebit: Ea propter medicamentum iteratis vicibus porrigendum erit, eo præsertim tem-



tempore, quo vitiosum eiusmodi fermentum, vel id, quod maxime malignum delitescit in massa sanguinea, ad ambitum Corporis vniuersum, aut cutim impetum habet.

Et hoc necessariò hic adponendum fuerit, vt curatio ex voto remedij vsum sequatur, ac recidua præcaueatur, purgantia leuiora, 38 paulò post quàm febris desierit, requiri: circa quorum vsum perpendendum est primò, opportunum esse, vt adiungantur quibusdam 39 præparationibus Quinquinæ: hoc quipè modo, ab ipso tempore, quo instituitur purgatio, vis remedij citrà interruptionem transfertur.

Obseruandum quoquè est, ex admodum refrigerantium classe ea non esse desumenda, vt nec liquorem, ex quo haurienda sunt; neque etiam nùm plurimum liquorem requiri, nè ab immenso potu nimium diluatur, & extingatur medicamenti character, sanguini impressus.

Nec non conferet, cathartica illa parua dosi dedisse, sed frequentius, continuis aliquot diebus, vel alternis, quo sensim cacochymia exauriatur, 40 intactis probis humoribus, & remedio imbutis.

Est & hoc consideratione dignum, sæpè numero curata febre nihilominus per noctem madores, aut sudaticulas accidere, 41 vnde euincitur ab actione medicamenti sanguinem fu-

sum

---

38. *Purgantia, Vomitoria, aliaque sanguinem exagitantia, & rarefacientia, reciduas parere, docet Iones, experientia testatur, vnde ab iisdem abstinere superius docebam, & nunc etiam repeto.*

39. *Alibi iam improbauimus Mixturam Corticis febrifugi cum purgantibus, & Catharticis.*

40. *Captu difficilis admodum est discretus ille operandi modus Catharticorum, quo scilicet, intactis probis humoribus, noxios tantum euacuent, & educant.*

41. *Liberaliores sudores, aut vrina copiosa, quandoque ab exhi-*

sum fuisse, serosioresque redditum, aut, si vis, subtiliorem, & volatiliorem; eo in casu venire, debent, in usum quædam Purgantia, quæ per alias vias serosos humores redundantes abducant, atque sanguinem statui naturali restituant.

Cathartica in genere, quorum in delectus habendus, ea sint, quæ amarore, aut alijs qualitatibus cum Quinquina conveniant, iuvandæ ergo illius operationis, aut saltem non interturbandæ; Veniant in exemplum Rhabarbarum, Aloë, extractum Colocynthis. vel quæ serum superfluum nata sunt abripere, cuiusmodi sunt extractum, aut resina Gialapæ, 42 ac similia, quorum præparatio, & modus exhibendi penès Medicum industrium erit, aliquandò ex arbitrio ægri pendent.

Si aliæ Quinquinæ præparationes in usum venire debent, tinctura scilicet, vel extractum non eà propter varianda erit methodus à me superiùs tradita: Repetitis id semper fiat vicibus, &

ex

*bito Cortice f. brisfugo, contingunt, ac febrem sanant, niri, prænu-  
ciant, nequæ mali ominis sunt, si curata febre adhuc perscuerent,  
quoniam potius quamlibet recidivæ suspicionem tollunt; non enim sero-  
sam diathesin sanguini superinductam arguunt, sed potius seri inu-  
tilis secretionem, atque una cum sero, extranei quidquid in sangui-  
ne delituerit, eliminationem ostendunt; serosas enim huiusmodi  
secretiones promuet Quinquina, dicebat Lons, quia eiusdem par-  
tes saline serum fundunt, attenuant, ac penetrare faciunt, & poros à  
limosis obstructionibus expediunt, & præterea à terra eiusdem parti-  
cula sanguinem coarctantes serum exprimunt.*

42 In Zodiaco Medico Gallico, Anni primi Mens. Octob. obser-  
natione nona habetur, D. dñi Clis Medicum celeberrimum, Academię  
Regiæ scientiarum adscriptum, familiari in usu habuisse febrisfugum  
effectus penè indubię, facillimique usus, illud verò nihil aliud  
erat, quam scamonium subtilissimè tritum, in insculo exhibitum  
pondere octodecim granorum adultis, bihorio antè paroxysmum fe-  
brium

ex interuallis longioribus, aut breuioribus, iuxta Quinquinæ quantitatem præstitutam: nisi febris occurrat leuior, in ritè constituto corpore, tempestate idonea, tunc satès fuerit quinquies, aut sexies ex ordine dedisse, semel in die, tempore intermissionis; quamobrèm vice qualibet exhibenda erit Tinctura ex cochleari, maiori aut minori, prò vt hæc validior, aut debilior fuerit; Puluerum dosis circiter est semidrachmæ, plùs, aut minùs, prout pluriès, aut rariùs exhibendus fuerit; Extractum vix scrupulum excedat: Tantùm abest, vt hæc methodus repudianda, vt potiùs hanc alijs prætulerim non rarò certis in casibus, si præsertim æger, ob singularem aliquam dispositionem, potionem renuat, aut palato eius non arideat: Vt verò quod res est, dicam, oprandum esset in quibuscumque alijs occasionibus, æquè res ex voto succedere, medicamento minùs crebrò exhibito, & comodiori modo; Notandum tamèn in febribus continuis, aut in intermitentibus, quarum paroxysmi diuturni sunt, & vehementes, ac in genere vbi insignis æstus, & siccitas in partibus animaduertitur, potum bolis, & extractis anteferendum esse, is quippè massam sanguineam meliùs peruadit, atque vi illius mixturæ medicamenti calor (si liquid indè periculi imminet) infringitur, non itèm illius facultas.

Sed & coniungere licet verumque Quinquinam vsurpandi modum, alternis exhibendo vicibus, modò forma solida, modò liquida, prout è re visum fuerit: Hæc indeterminata relinquo; optio-

---

*brium intermitentium: à quodam Medico Gallo communicatũ mihi fuit febrifugum indubij effectus apud ipsum eiusdem compositione ingrediuntur stibium Diaphoreticum, Scamonium succo Citoniorum præparatum, & sal extractum ex cineribus Sacramentorum vitis, quorum omnium aquales portiones simul comiscuntur, & vel cum aliqua Conserua ad formã boli reducuntur, vel in brodio exhibentur, quod hæc inter febrifuga sint recensenda dubium valdè mihi videtur.*

optione unicuiquæ concessa electionis modi, qui maximè arripserit, & vnde successum meliorem sperat.

*Solutio Obiectionum contrà Medicamentum  
hoc allatarum.*

**Q**uod modò dixi de viribus huius remedij, id firmiter constitutum non esset, nisi refellerem obiectiones, afferri solitas, proculdubio scrupulum ijs, quibus Quinquing legitimus vsus cognitus non est, excitaturas.

Prima obiectio cæteris proculdubio maioris est momenti, Quò euadet, *inaniant*, vniuersa materia febrilis, cum remedium vacationem nullam sensibilem producat? an? non metus est, nè hæc iterùm accendatur, aut tumultus novos, prioribus aliquandò peiores cieat? Ad tempus fixatur, aut præcipitatur, ut sic dixerim, sed extrà corpus non pellitur: id verò, quod superstes est, fermenti vicem induit, nouas ebullitiones inducturum, ideòque curatio tantum imperfecta censenda est; aut potius interceptio febris in recidiuam prona, alios morbos, prioribus peiores sepè à tergo relinquens.

Quò his satisfiat, in consilium solum adhibenda experientia, & ratio, priore teste in ijs omnibus, qui dicto medicamento, methodo à me præscripta vsi sunt, aliud omninò accidit ab ijs, quæ metuntur, quandòquidem maximus est numerus eorum qui sine recidiua, 43 aut superueniente aliquo symptomate conualescunt: altera, scilicet Ratio, certissimè fulciet experientiam fundamentum habet in facultate medicamenti, & in motibus

---

43 *Si credendum Magno Dygbeso, dicebat Robertus Boyle tract. de Natur. Philosoph. utilitat. part. 2. sect. 3. culpandus potius Medicus, (potius egrotus ego cum Hipp. dicam) quam nobilis hæc medicina, si post huius exhibitionem reuertatur febris, nam cum illum con-*  
*tulerit.*

bus Naturæ ordinarijs, tantum abest, vt polleat medicamentum  
 vi fixante, aut præcipitatoria, ac coercente humores, omnino  
 quippè oppositis gaudet, quibus resolvere, & dissipare humores  
 aptum natum est, sicuti à me ostensum: imò, ausim dicere, fer-  
 mentationem sedare inducta altera, febrili omnino contraria,  
 44 ac media, hac noua agitatione, quam conciliat sanguini, &  
 humoribus, viam vi sibi parare per vasa, & meatus, vnde post-  
 modum natura materiam, cui fermentum inhæret, ac prauos  
 humores, facili negotio expellat, vsa vijs, quas ipsa aperit, siuè  
 per anum ventrem, siuè per lotia, aut sudores, aut tantummo-  
 dò per transpirationem, prò varia fermenti, aut humorum indole,  
 plus, aut minus terrestrium, aut crassorum, magis, aut minus  
 liquidorum, aut fluidorum.

Eorum exempla, qui ad apta sanitate nihilominus sudoribus  
 disfluunt, aut per plures noctes continuas madido sunt corpore,  
 adductorum à me, validum erunt fulcimentum, inde enim sine  
 dubio elucescit fermenti facta colliquatio, & dissolutio, ac pro-  
 inde sanguinem magis attenuari, & volatilizari, sicuti antè innui:  
 At verò hæc omnino reluctantur fictitiæ illi fixationi materiæ  
 febrilis.

Addè his, si satisfactum velis ijs, qui vacationes manifestas,  
 & semper sub sensu cadentes requirunt, sæpè fieri, vt pauca sub-  
 sit materia euacuanda, id quod illi supponunt, ac deferuente  
 humorum æstu, maximam illorum partem temperari, 45 &  
 ad idoneum statum à natura deduci, quæ in rectum vsum reme-  
 dium

---

tulerem super hanc rem sanctè mihi assenerunt ex 30. vel 40.  
 Quartana detentis, quos hoc solo remedio curauit, nè vel duos re-  
 lapsos fuisset.

44 Hanc fuisse Doctissimi VVillij sententiam, iam vidimus.

45 Nonnè Pepasmo mitificantur humores? nonnè iuxta D. Præ-  
 ceptoris effata libro de Veteri Medicina, concentratione, & permix-  
 tione

dium adaptavit: sufficit, adduxisse illorum exempla, qui, nullis vli remedijs, & paroxysmos, aut exacerbationes experti vehementissimas, febre tamèn subito defunguntur, nulla accedente, aut naturali, aut artificiali exclusione humorum manifesta, nulloque sequuto verendo symptomate.

Refelli præterea potest hæc obiectio, dicendo, si cætera remedia, vsurpari solita ad febrium curationem, humores non figant, id quod huic medicamento effingunt, illa, & præcipuè purgantia medicamenta, peiores effectus edere, si frequentius in vsum ducantur; ab his enim atteri vires, 46 robur ventriculi, aliarumque partium infringi, concoctiones imperfectè obiri, hinc perennem prauorum humorum generationem subsequi, experientia patet, quamobrèm febres ab illis potius sæpè nume. ò  
fouen-

*tione meliora, ac mitiora omnia sunt in homine, cur etiam Acidum febrile superstes in sanguine, mitigari similiter, ac dulcificari concentracione non poterit.*

46. *Plurimis ledunt modis Purgantia Medicamenta in febribus potissimum, alijsque acutis morbis exhibita, inumeras enim excitant in corpore turbas; ipsaque vastata animali aconomia functiones omnes tum vitales, tum animales subuertunt, ac miscent, nec mirum inquit Bernardus Sualue, ipsa Pharmaci essentia alienus in corpore est hospes, humor vitiosus sibi redditus nullibi quiescit. Cor stimulum, & acrimoniæ molestiam à pertransuentibus perferentiscit, Regia corporis inuaditur, ipsa Maestas leditur, & æquidem nequeant frequentes ille, & copiose Alui deiectiones haberi, assumpto Medicamento purgante, nisi ab eodem illata nature vi, irritatis nimirum, & ad efferas, inordinatasque motiones concitatis spiritibus, (vnde spasmodicæ fibrarum, & vasorum contractiones,) vel extraneis intra cruoris massam suscitatis motionibus, (vnde præternaturales fluidorum fermentationes, coagulationes, & præcipitationes,) quibus omnibus plurimum functiones animales leduntur,*

*vita-*

foventur, quàm abolentur; cùm ex opposito, si in vsum ducatur hoc remedium, sæpè vno ictu declinantur accidentia ab aliorum vsum plerùmque metuenda.

Nè quis igitur obtrudat à dicto medicamento prauas partis inuri impræssiones, postmodum verendarum obstructionum

*vitales labefactantur, vires prosternuntur, totaque corporis æconomia subuertitur, atquè turbatur, quam turbationem expressit Hippocrates 4. de Morbis num. 31. ubi ait, quæcunque Medicamenta purgantia sunt, aut supernæ, aut infernæ, omnia valdè vrrunt, & fortia quidem ex ijs, si partem aliquam corporis teneram contingerint, eam exulcerant, mitiora verò turbulentum corporis motum faciunt, quæcunque partem tandem occuparint; non immeritò igitur querelis cælum implet Venter, & apud prædictum Sualuè tristia hæc fundit verba. Quam intollerabile negotium in continuis febribus, & acutis à purgantibus suffero, disuadet hæc frustra Galenus, & licet exsudationem, & diueresim præferat cum ratione, non auditur, æstum febrilem vsum purgantium adaugeri, vniuersim, ac semæl obrui cordis thalamum, subintrante simul, cum Morbifica causa vi cathartica, non est, quod reclamem, quibus fortassè motus rationibus Hippocrates, maxima semper cum præmeditatione ad purgantium vsum deueniendum esse, docebat, ipseque adedò religiosus in purgando fuit, ut nunquàm nisi necessitate coactus purgans Medicamentum exhibendum, curauerit, quin' (Clarissimo notante Dureto) solo clysterè contentus Medicinam facere instituerit, & de facto reiecto purgantium vsum absolutè in febribus magnis, & vehementibus, nunquàm postea alibi eorundem vsum laudauit, nequè enim libro de Affectionib. ubi textu 11. & 12. febris ardentis curationem tradit, nequè libro 2. de Morbis, ubi text. 36. febris continuæ curationem agreditur, purgantia Medicamenta proponit, sed solis clysteribus aluum subducendam esse, ait, at non in febribus solum, sed in acutis etiàm quibuscunque Morbis*

num causas futuras, incurabilibus hydropibus vias sternentes, ac tandem ferius, ocyus praxis huius vanitatem detegi: Quis enim facile animo concipiat à remedio insensibiliter fermentum febrile destruente, febriumq; vitiosas impræssiones delente, eodem tempore suppeditari materiam, horum omnium malorum fictitiorum fomitem futuram? accusatio hæc nullo nititur fundamento, quæ potiori iure in plura alia medicamenta retorqueri posset.

Vt

*è purgantium usu abstinendum, docuit Hippocrates, dicebat enim Aphorif. 24. primæ sectionis, raro admodum inter Morborum initia Medicinis purgantibus. videndum esse, & Aphor. 29. sect. 2. & 20. primæ docebat, iis numquam esse locum in statu, vel sine Morbi, quando scilicet morbi consistunt, ac vigent, vel iudicantur, ac iudicata sunt integrè, quemadmodum etiam ea minimè in usum ducenda esse, dum impetu fertur Morbus, docuit de ratione victus in acutis: nunquàm igitur ex Hippocrate Purgantia Medicamenta locum habent in Morbis acutis, quando epim erit illis locus, si nequè inter Morborum initia consueunt, nequè in augmento, nequè in statu, neque in declinatione, certè nunquàm, nunquàm equidem si vera docet Gall. lib. de Vene sectione aduersus Erasistratum, ubi non solum Medentibus ob oculos ponit, quod sola purgantis Medicamenti exhibitio in manu Medici est, reliqua verò fortuna administratrice contingunt, sed enumerat præterea, atque recenset, quæ ex Purgantium usu immineant damna, & incomoda, inquit enim, ingens præterea in propinationibus Pharmacorum purgantium periculum est, cum vel non commouetur purgatio; vel quod in aluum attractum est, non facile excernitur, vel cum dolore, morbis, torminibus, refrigeratione, pulsum euanescentia, ac animi defectu exprimitur, vel cum corpus vehementer perturbatur, interimque parùm admodum euacuatur, aut euacuatio modum excedit, Galeno subscribit præclarissimus ille Epidemio-*



Ut finem faciam, ad solam experientiam iterum prouoco, quæ teste quicumque Quinquina vsuri sunt, si à recta methodo non desistant, & præceptis medicis sincerè auscultent voti compotes erunt, nequè illi adscribendum est id, quod alias agnoscat causas, siuè euenus infastus ægri errori adscribendus sit, aut recenti cuiuspiam morbo succedaneo, vel tandem neglectæ prouidentie accidentium, quæ fortè subsequuta essent quoduis aliud remedium, ac fortè maiori periculo, & vehementia, at verò illis occurendum ope aliorum præsidiorum Medicorum, nec enim Empiricorum more hic se gerendum, omnia medicamento à se usurpato adscribentium, ubiuis illud usurpantium, cætera omnia flocci facientium, omnemque methodum abiurantium.

Nequè etiamnum mens est, asserere, nullas dari febres, quarum symptomata multorum aliorum remedium ope antè huius usum, vel postea, non indigeant, vel non aliquas eius esse nature, in quibus non conuenire queat, adeò vt pro earum depulsione ad remedia ordinaria semper confugiendum sit, obseruatæ adamussim regulis generalibus iam pridem, & tam accuratè constitutis, quas infringere animus non est, adducto nouo hoc remedio.

Secunda obiectio eandem, quam prima repulsionem requirit,

---

*rum Hippocratis commentator Vallesius, inquit enim quod ab exhibitio. Medicamento purgante leduntur mille modis ægrotantes, aut aucta febre, & inflammatione ab ipsis medicamentis, aut debilitata virtute, & morbo nihilo remisso, non enim euacuatur, quod oportet, aut vnde opportheret, aut quod commouentur plura, euacuatur verò pauciora. Quante mollis igitur sit, purgans medicamentum exhibere in febribus, aliisque acutis morbis animaduertant Medici, atque in purgantium usu cautè magis procedant, Hippocratem, & Galenum imitati, quorum vestigia sequi, gloriantur.*

rit, aiunt medicamentum 47 calidiùs esse, plerùmque ex Vino exhiberi, verbo, oleum igni affundi, vndè metus imminet augmenti febris potiùs, quàm imminutionis.

Hanc obiectionem vt refellam, dicam primò, si in consilium iterùm adhibeatur experientia, compertum iri, remedia omnia ab ipsa inuenta, & in vsum ad febrium curationem deducta, specifica vulgò dicta, eosdem, vel forsan' intensiores caloris gradus obtinere, nequè interim in dubium reuocandum, quin' horum remediorum aucthores experientiam ipsi rationi inniti, voluerint, ac existimauerint, necessariò requiri illum calorem ad resoluendam, & discutiendam causam febrilem, imò febrem ipsam esse instrumentum, vt sic dixerim, quo Natura vitur ad concoctionem materiæ febrilis, optimam omnium crisin per transpirationem fieri, aut sudorem, hæc verò non aliter, quàm per remedia partium tenuitate donata, penetrandi vi, & energetica, ac proindè qualitate calida, denique, remedijs moderatè calidis concoctionem, & alterationem materiæ febrilis perfici, cum ex opposito medicamenta refrigerantia sæpè numero impedimento sint perfectæ humorum efferuescentiæ, insensibiliter promouenti euaporationem, ac diffusionem materiæ febrilis.

Hanc in rem appositissimè dixit vetustissimus, & celeberrimus  
scrip-

47 *Cortex Peruvianus inter calida Medicamenta minimè reponendum, quando ab ipso febrilem æstus moderari, ac repimi experientia constat, quod si aliquem caloris gradum in ipso admittere alicui placeat, aduch' tamen' eiusdem vsus in febribus suspectus esse minimè debet, constat enim, quod ab eiusdem vsu nulla sequitur caloris impressio vel in fluidorum massa, vel in partibus solidis, præterea quotidie febricitantibus alia exhibentur remedia cardiaca, & bezoardica, de quibus potiori iure suspicari potest, quod sint calida, si considerentur turbe, quas in fluidorum concitant massâ, & violenta motiones, quæ ad ipsorum vsum subsequuntur in sanguine.*

Scriptor Medicus, calore per medicamenta vegetiore reddito, inducias maiores expectandas, celerioremq; sanationem: ac sæpè Medicum sagacem decere, malum malo addere, ac calorem febrilem accendere, etsi enim remedium non illicò curet malum prælens, arcere tamèn valet futurum.

Sed vt hæc speciatim Quinquina adaptentur, iam suprà innui, calorem eius multò remissiorem esse, quàm plurium aliorum remediorum, quò ad cæteras qualitates, illius amarities, & acerbitas admodum temperatæ sunt, atquè ex his qualitatibus, quas secundas vocant, de primis iudicium ferendum est, 48 calore scilicet, humiditate, siccitate &c. atque vt ingenuè proferam, quas huic remedio vires vltèriùs inesse, credam, satès est, quod-

48 *Caliditas, vel frigiditas alicuius medicamenti non aliundè attendi debet, quàm ex modo operandi eiusdem intrà fluidorum massam, prò vt enim intrà fluidorum massam admissè alicuius medicamenti particule illam exagitant, & particulas componentes ad sensibiliorem concitant motum, ex quo postèa ipsa comote, & agitata particula maiorem, magisque sensibilem impressionem partibus solidis faciant, calidum dicitur tale Medicamentum, quod si intrà fluidorum massam admissa particula potius, quàm nouas excitent turbas, effrenes compescant motus, ipsisque componentibus particulis fræna quodamodò injiciant, atque quiescere faciant, cùm exindè non contingant amplius sensibiles illæ, & manifestæ partibus solidis impressiones, frigidū dicitur illud Medicamentum, & quemadmodum illud calefactiua vi præditum, hoc refrigerandi potestate pollere, dicitur, reuerà camen nequè illud calorem, nequè hoc frigiditatem in se habet, ità pariter de Quinquina philosophari, examinandum scilicet, an intrà cruoris particulas violentas, & extraneas concitet turbas, an potius extraneos particulæ componentium compescat motus, & sic determinandum an calida, vel frigida sit.*

quoddam, cuius vis partibus impræssa, multò magis metuenda est illa, quæ ab eodem inuri posset: interim tam certum est, nullum empyreuma ab ipso relinqui, vt proferre liceat exempla eorum, quibus nullum caloris vestigium superstes fuit ab usurpato per plures menses Quinquina, sufficiat adduxisse vnicum sanationis febrium exemplum, cæteris morbis prætermisiss, quandoquidè rationi parum consentanea dixerit is, qui censuerit à remedio, cui specifica proprietas inest, febrem extinguendi, calorem augeri posse, qui febris effectus est.

2. Vt vt verò fuerit, certissimum est, quodcumque remedium in curationem febrium usurpatum fuerit, nihilominùs quandoque pertinaces eas admodùm subsistere, partibus vehementem caloris, & siccitatis impressionem inuere, ac sæua accidentia, omnibus notissima producere.

Indè ergo inferre liceat, legitimum febrium remedium cuiuscunque naturæ ille fuerit, id censendum esse, quod vno impetu inhibere valeat fermentationem febrilem, febrium causam: cum remedia, non semper sanantia, etsi qualitatibus calori illi extraneo specietenùs contrarijs prædita sint, talia tantùm sint ex accidenti, eò potiùs tendentia, vt fermentationis effectum destruant, quàm ipsammet fermentationem.

At fortè maiorem metum incutit calor vini, ex quo exhibetur Quinquina, quam ipsius Quinquinæ, nè hùc traducam quid sentiant hac dere antiquitatis Procere, qui iisdem inducti rationibus, quibus ad vsum remediorum calidorum inducebantur, vinum etià nùm in omnibus febribus, imò ardentissimis præscribebant, 49 atque in ijs, quas læuissima comitabantur symptomata, prætermisssa inquam illorum autoritate, id vnum producam,

---

49. Vinum non adeò facile concedebant antiquitatis procere, qui potius eius vsum in febribus, alijsque acutis morbis omnimodè improbarunt, quod si ab Hippocrate, & Galeno Vinum concessum fuit quan-

cam, cum Vinum vsurpatum fuerit ad extrahendam tincturam. Quinquina, maximam illius virium partem perijsse, ebullitionem posse præmitti, vel illi calenti infundi remedium, vt pars spiritus vini in auras abeat, idem liquore aliquo idoneo posse temperari, ac tandem medicamentum multis alijs modis, quàm ex vino præberi posse; Quinquina, sicut prædixi, satis virium impertire valet alijs potionibus, 50 quò inutilitèr in vsum non ducatur, exhibitum modo omnium, & simplicissimo, & facillimo.

Obijci posset tandem, febrem nihilominus sæpius recidivam esse, vnde inferre licet, causam morificam remedio non cessasse:

*quandoque in leuiori febre, Ephemera scilicet, Quartana, & leni admodum, ac miti Tertianæ, concessum fuit tenue, & agnosum. aqua scilicet dilutum, & oligoformum; Galenus autem vini vsum semper adeò formidauit in febribus, vt plurima medicamenta, peculiari- bus quibusdam affectionibus oppugnandis, ac debelandis congrua valide, & opportuna, ea solum ratione reicienda putauerit præsentè febre, quia cum vino exhiberi solita, quod si necessitas urgeat, eadem febricitantibus exhibendi, nè cum vino exhibeantur, admonet, quod potissimum docet de compositione Med. secundum locos. De Medicamentis facile parabilibus, & De Simplicium Med. facultatibus, non ideo tamèn China Chinæ vsus reiciendus in febribus, quia scilicet cum vino exhiberi solita, nequè eiusdem ex vino infusiones suspente esse debent, experientia enim constat, quod nullum inde sequitur caloris febrilis augmentum; nullaquè ex vini vsum sequitur noxa: nec mirum, Vini enim aciditatem, ratione cuius est adeò perniciosus in febribus, corrigit, emendat, ac tollit China Chinæ, hinc prohibet, ne ab eodem, adtèr fermenti febrilis aciditate, particularum sanguinis efferationes; illique inordinatæ, atque violentæ moriones, vnde sua trahit febris incrementa, contingant.*

50 Hodie satis constat, quod non minùs exerit suam vim febrifugam Quinquina, si eiusdem infusio in Aqua facta fuerit; quàm

se: dubius verò sum, num ij, qui hæc obijciunt, aliquandò id exhibuerint, aut vñ fuerint modo à me proposito; at verò conscius sum, nisi æger prauæ admodum fuerit constitutionis, vel accesserint errores in exhibendi ratione, febrium redditus admodum raros futuros.

Qui experientia non fræti id in dubium reuocauerint, manus fortè daturi sunt responsioni allatæ ad primam obiectionem, in qua à me ostensum, huius remedij ope febrilem causam dissipari, eiusque fermentum in nihilum redigi, si præsertim illius vitium sufficiens portio sanguineam massam subierit, aded vt, etsi exactis aliquot diebus fortè reuerteretur febris, redditus hic optimo iure adscribendus fuerit recenti fermento, nouam febrem inducenti.

Necessè non est, sigillatim enarrare errores, aut delicta, quorum causa febres recidiuæ sunt, præcipua iam ante attingi, quæ declinare, facillè est perito Medico, si ægrum nactus fuerit non refractarium: Vnicum tamen occurrit non omnibus obuium, nisi præ-

---

*si fiat in Vino, quotidie cum felici admodum euentu à me exhibetur, ei slem infusio facta in Aqua, potissimum Cardui benedicti, quin' & cum minori egrotorum nausea, & in commodo, experimento enim didici, melius esse in febribus, potissimum continuis, & quæ longiores habent accessus, & vehementiores, ab infusione in Vino facta abstinere, & potissimum si sepius, & per interuallum exhibeatur, & potissimum si infusio facta sit in Vino meraciori, & generosiori à cuius usu absolute in febribus, alijsque acutis morbis est abstinendum, dicebat enim Sennertus Vinum, quod potentiùs est, calefacit, febrem, & sitim auget, quapropter nulli competit febrì, & Heurnius solummodo Vinum Aquosum admittebat in febribus non vehementibus, in Febre Quartana tamen, & quibusdam Tertianis morbis, illis potissimum, quæ grassantur Autumno, magis ex usu est infusio in Vino facta, & potissimum meraciori.*

præmonitio accedat, pendet id ab electione Quinquinae etenim cum multum absit, ut adulterino eadem insint vires, quæ legitimo, hinc quoque futurum non est, ut par certitudo adit in effectum, tamen quod ad sanationem, quæ recidivarum præcautionem.

At verò concedamus eiusmodi redditus, si nihil peius imminet: (ut certa liberatio à febre sequatur) quam repetita necessitas usurpandi id remedium, imò minori in quantitate, quo in casu certum est, febrem omnino extinctam irrisi quis enim sibi fingat, febrem post menses aliquot ingruentem reliquias esse præcedentis, fraudem ipse sibi facit: Medicamentum per aliquod temporis spatium usurpatum, sufficiens fuit toti fermento absumendo, si quid verò fortè superstes fuerit, mutationes quotidie contingentes, ac irrequieti humorum in corpore motus, proculdubio fermentum illud, vel immutarent, vel abigerent, adeò ut eiusmodi redditus iniquè priori fermento tribuendi essent, cuius portio in quapiam parte foret residua, quin potius illis, qui recentibus ex occasionibus suscitarentur.

Denique, etsi febris ob superstitem aliquam fermenti portionem

51. *Licet frequentes adeò sint recidivæ ab usu Quinquinae adhuc tamen, nequè ab eius usu abstinendum, nequè tantum improbari debet remedium, potissimum ubi ceteris artis præsidij refractariae sint Febres, non nè quotidie recidivas faciunt etiam illi, qui venesectione, purgatione, alijs quæ huiusmodi curantur remedijs, reuera à recidivis præcauentur illi, qui per aliquod temporis spatium persueverant in eiusdem usu adhuc soluta febre, tandem si redeat ab eiusdem usu Febris, omnimodè tandem exstinguetur, si denuo exhibeatur, abstineant ab usu Quinquinae, qui tutiora & validiora pro curandis febribus habent remedia, plurima equidè ab Auctoribus proponuntur Febrifuga remedia, sed nullum adhuc invenire datum fuit, indubij adeò euentus, ac Cortex Peruvianus, quin' plurima*

nem rediuiua eſſet, numquid ſatiùs eſſet, illam bipartito tempore aggredi, cum interim egro concedat interuallum, reparandis viribus ſufficiẽs: quàm, nullis conſeſſis inducijs, toto illo tempore, quo febris detinet, nec alijs cedit remedjs, frangi vires? Alia porrò remedia an' omninò recidiuas præcauent? an' nũm ſunt vſus ſecurioris, & facilioris.

Atque hæc mihi obtrudi poſſe credidi: nec dubito alia poſſe tela vibrari, at verò, ſi antequàm eudantur, quiſpiam periculum remedij illius facere, velit, atque iuxtà normam à me propoſitam in vſum ducere, nequaquam dubito, quin' fauſtus ſucceſſus eiufmodi obiectiones refellat, ac impediatur quominùs in medium adducantur, me verò quod attinet, non tam meam experientiam ad rationem compoſui, quam hanc ad experientiam.

Et hæc dicenda habui quò ad vſum Quinquine in omnibus febribus, iſdem fortè innixus rationibus, quibus vſus ſum, vbi de fermentatione febrium: adſtruere poſſem, idem remedium vtile fore in genere ſuperandis, aut impediendis quibuſdam alijs fermentationibus, alios morbos inducentibus, illis præſertim, quæ ortum debent exuperantiæ ſuccorum acidorum, ſuprà ceteros ſepè numero dominatum obtinentium, id quod latiſſimè in Medicina exporrigitur, quandoquidem plurimi morbi à prauis eiufmodi fermentis originem trahunt, nec aliundè exempla deducenda, quam ex af-

fectio-

---

*ex his, nec verè febrisfuga ſunt, ſunt enim eorum plurima, aut cathartica, aut ſaltem validiora purgantia, que nunquàm veram febrisfugi rationem habere poſſunt, illud experientia compertum habeo, quod ex arte, & opportunè exhibito hoc remedio febres perfectè ſanantur, nulluſque habetur illarum redditus, quod ſi quandoque denuò inuadat febris ſtatiim eodem rursus exhibito remedio ingulatur, in ipſoque ſui ortu extinguitur.*



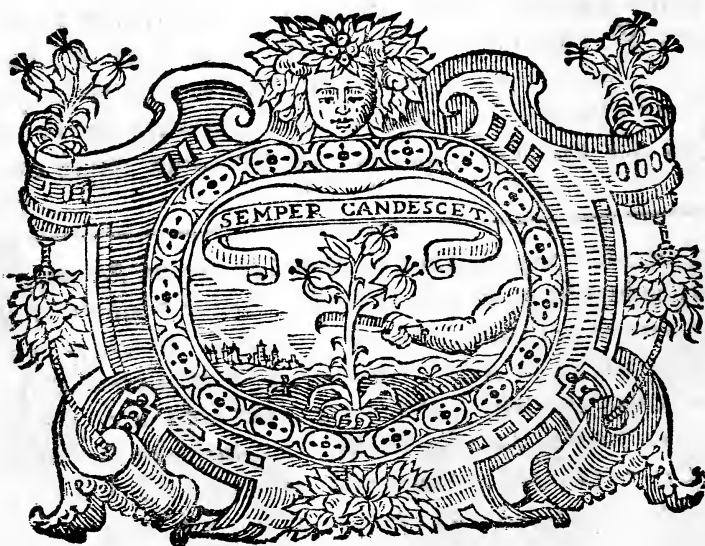
fectionibus hypochondriacis, 52 & hystericeis, nulli non notis sub vaporum specie, ad quas præstantissimum est remedium, ut sæpè experientia compertum habui, huic classi accensere, possem plurimas Lienis obstructions, Mesenterij, aliarumque partium, suppræssiones quarundam evacuationum naturalium, cholerosin, aliosque affectus illis finitimos, 53 ad quorum curationem multum contulisse prædictum medicamentum, experientia fidem mihi fecit, at vero unusquisque propria usus exploratam rem faciat,

Id saltèm coniectura assequi dabitur, si Quinquina in alios usus hætenus traductus non fuerit, quàm ad febrium curationem, Naturam tamèn alias proprietates illi indidisse, certum est, etsi periculum factum non fuerit, quamquam commodè id fieri, queat, quandòquidem extra omnem damni aleam usurpari, potest, medicamentum qualitatibus noxiæ omnino expers: Sin contingeret, experimenta consona esse huic cogitationi, inferre liceret maximam affectuum partem, quorum curationi congrueret, minùs, quò ad proprias causas, quàm effectus ab inuicem dissidere, ac remedium æquè eandem fer-

52 Comes Hieronymus Sanctasofa, in Celeberrimo Patavino Lyceo Lector, de huiusce Medicamenti viribus, atque præstantia hæc habet, ego periculum sæpè feci in varijs hominibus Hypochondriacis, dato illis Cortice singulo manè tribus continuis vicibus ad Drachmæ pondus, cum Vino Muscato leuiori, quatuor horis antè prandium, Doctissimus pariter Marcellus Malpighius plurimum laudabat huiusmodi corticem in affectionibus Hippochondriacis, & Hystericeis, illoque plurimum utebatur, uti patet ex eiusdem consultationibus.

53 Chinam Chinæ fluxui Epatico opportunum esse remedium, docebit infra Raymundus Restaurandus, Dyarea laborantibus utilem esse, vidimus iam, ubi tamen à calida viscerum intemperie, seu à bile diffusa ortum illa non trahat.

fermentationem ubique sedaturum, diuersos effectus pro-  
ducturam pro ratione subiectorum, quibus occurreret: Vtrum-  
que sit, ex ijs, quæ hactenus de vi remedij nobis innotue-  
runt, asserere licet, à Natura hactenus nullam præ-  
stantius productum, si alia præterea eiusdem  
indolis, ac ad alios morbos expugnan-  
dos idonea innotescerent, immeri-  
tò nobis obijcerent ignauiam  
nostram in perquirendis  
viribus, & proprie-  
tatibus operû  
illius.



HIPPOCRATES

DE VSV

CHINÆ CHINÆ

Ad Febrium Curationem

RAYMVND O

RESTAVRANDO

AVCTORE.

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX AND TILDEN FOUNDATIONS

500 N. 5TH ST. NEW YORK, N. Y.

1911

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX AND TILDEN FOUNDATIONS

500 N. 5TH ST. NEW YORK, N. Y.

1911

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX AND TILDEN FOUNDATIONS

500 N. 5TH ST. NEW YORK, N. Y.

1911

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

# ARGVMENTVM.



Remis vsque temporibus, quibus China China vsus  
Gallijs inualuit, D. Restaurandus hunc tractatum,  
de vsu China China ad febrium curationem, in lu-  
cem emisit, utque illustri, atque specioso titulo, seu  
Medicamento, seu operi famam conciliaret, & au-  
toritatem, Antiquissimi Preceptoris celebre nomen  
cum recenti adhuc, & vix noto remedio colligauit;

Anno  
1694.

Librum enim inscripsit, HIPPOCRATES CVRANS FEBRES PER  
CHINAM CHINAE, tamen illud solummodo propositum habet,  
demonstrare scilicet, quomodo iuxta Hippocratis doctrinam Febres  
China China curari possint. In hoc opere multa equidem doctrina,  
plurima eruditione referto, plura habentur (& ea sunt praecipue, quae  
spectant ad praxim) quae litteratorum promerentur assensum, &  
maxima laude digna sunt, alia tamen laudari minime possunt, & il-  
lud potissimum, quod litterario orbi irascatur adeo, eo quod Circula-  
tionem Harueianam admiserit, quam passim futo excogitatam, asse-  
nerat. Hippocrate duce perpetuum ardere ignem in Cordis sacrario,  
determinat, huiusce ignis augmentum febrem appellat, augeri Vita-  
lem, seu actualem hunc ignem, & per consequens febrem fieri, docet,  
ubi humorum disgregatio, seu a sanguine separatio contingat, quam  
humorum disgregationem, incongrue postea appellat putredinem;  
Febres omnes a Bile deducit, non tamen solitaria, quin pro varia e-  
iusdem cum Pituita, vel Atrabile mixtione, vel pro diuerso mixtionis  
gradu, tot illas febrium differentias deducit, totque symptomatum,  
quae febres comitantur, Aethologiam; Febres Heeticam, Ardentem, &  
Semitertianam, seu Hemitriticum, illarumque symptomata, potissi-  
mam expendit, & quomodo in earum curatione China China locus  
sit, erudite exponit; Hidropem praeterea, & Affectionem Hepaticam  
China China curari posse, demonstrat, quod ratione non solum, sed  
experimento nititur, comprobare, plures enim adducit casus Egro-  
tantium, quos China China vsu, tum ab enarratis febribus, tum ab  
Hidropse (Febri tamen succedanea,) tum ab Hepatica affectione,

vindicauit; opus sanè vtilè, & maxime necessarium prò consequenda vera methodo febres China Chinæ curandi.

Illud beneuolo Lectori fugerere hic necessarium existimo, quod eruditum hoc D. Restaurandi opusculum ex Gallico Idioma in Italianam Linguam translatum fuit, & Typis Parmæ excussum anno 1675. n cu us Præfatione Traductor acriter inuehit contra Medicos, & Seplafarios, illos inuidiæ, hos auaritiæ accusando, seu quia D. Restaurandi opusculum suprimere tentauerint, dolosè scilicet primis eiusdem exemplaribus subductis, & litterario orbi occulcatis, seu quia ab ipsis præstantissimum adeò Remedium, Quinquina scilicet, negligi quodammodò videatur, quandò eiusdem vsus apud nonnullos nequè adeò fræquens est, nequè prò quarumcunque febrium curatione vsurpatur, quod malitiosè factum asserit, & lucri causa, vt ita scilicet longius protrahantur Morbi, & diutius perdurent, quæ exinde ipsis resultant emolumenta; iniuste tamen prolata mihi videntur ab erudito viro huiusmodi quere'æ, ipsum enim fortasse later, quàm ingenuæ indolis sint Medicinæ professores, & potissimum in Italia, nullaque haberi poterat suspicio de malitiosa occultatione exemplarium huiusce opusculi, quandò, ipso etiam Traductore notante, Typis denuò excussum fuerat, annis x. circitè transactis post primam æditionem, & rursus postea à Theophilo Bonetto ex Gallica in Latinam linguam translatum fuit, & anno 1683. Zodiaco Medico Gallico insertum, & publici iuris factum, quod postea quarta vice à me præsticum fuit, prodijt enim anno 1690. meis hisce de China Chinæ collectaneis insertum, cum igitur intrâ triginta annorum spatium, tot enim fluxerant à prima æditione ad Parmensem vsquè recussionem, quattuor vicibus Typis euulgatum fuerit huiusmodi opusculum, nequaquam suspicio haberi poterat, quod illud suprimere Medici, ac Seplafarij tentauerint, nequè etiam accusandi erant Medici, quod præstantissimi adeò remedia negligenter vsus, quandò vbique locorum tunc temporis, quandò scilicet iniustas ille has effundebat querelas, ab omnibus ferrè medicis, ad quarumcunque febrium curationem vsurpabatur.

# HIPPOCRATES

## DE VSV CHINÆ CHINÆ

AD FEBRIVM CVRATIONEM.

AVCTORE RAYMVNDO RESTAVRANDO

Sanspiritensi, Vniuersitatis Monspeliensis

Doctore Medico.

### P R Æ F A T I O.



Olim credas, Beneuole Lector, mentem mihi esse, persuadere Chinam Hippocrati innotuisse, atque hoc remedio ad curationem Febrivm vsum esse, hanc laudem detrahi nolo R. P. Iesuitis, qui primi ex Indijs in has oras illam intulere, vel eò præsertim nomine, quod mihi compertum non sit, Hippocrati cognita

fuerit, nec nè, cum remedia ab ipso usurpata maxima ex parte iniuria, & iniquitate temporum i perierint: Animus tantum est, ad Illustris viri mentem ostendere, qua arte id medicamentum, prò curatione febrivm, in vsum venire, debeat, eum in finem  
hoc

---

i Vastum illud, & funestum naufragium, quod tot Illustrum Antiquorum Medicorum monumenta demersit, Hippocratis etiam plurima opera absorpsit, inter quæ potissimum fortasse obtinet locum liber de Medicamentis, qui ab eodem Hipocrate libro de Affectionibus Medicamentarius appellatur. Medicamentarius iste liber continebat seriem Medicamentorum, quibus utebatur Hippocrates,

hoc opusculo edito, in duodecim capita distincto: Quorum primum explicat naturam febrium in genere: secundum febris Hecticæ: tertium differentias febrium humoralium tradit: quartum causas earum in genere: quintum causas febrium particulares: sextum curationem per Chinam Chinæ: septimum curatione illius efficacia sanentur: octavum curationem febrium syncopalium per eandem Chinam Chinæ: nonum curationem febrium, & Hepaticæ Affectionis: decimum Febrium Diaphoreticarum: undecimū Emitricæ: duodecimū, & ultimum curationem febrium hydropi coniunctarum, mediante eadem China Chinæ: Operam non nauabo in disquirendis causis, cur febres certis diebus redeant, & alia eiusmodi, quæ huc adducere, inane esset, idiomatè vulgari prolata.

Id scio, Amice Lector, nequaquam defuturos, qui hoc opusculum impugnent, & obiecturos quosdam, medicamentum hoc compositum 2 esse, nonnullos, curatas huius ope non fuisse bres,

*eorum fortasse vires, & facultates exponere, qui si ad nostras pervenisset manus, facile elui, posset, illa macula, quam nuperimè Hippocratis fronti inurere, tentavit Leonardus à Capua, inquit, Hippocrati angustam Medicamentorum supellectilem fuisse, eiquè medicamenta specifica parum nota fuisse; aduc tamen falsitatis calumniator ille evinci, potest, citato enim libro de Affectionibus textu 18. tertianæ febris curationem proponens hæc habet, Tertiana Febris cum apprehenderit, si quidè videtur tibi non purgatus esse, quarta die pharmacum dato, si verò pharmaco non videbitur opus habere, Medicamenta in potu exhibeto, quibus febris aut transmutetur, aut deficiat, exhibeto autem velut scriptum est in Medicamentis. Alibi præterea in Quartanis, tanquàm specifico, utebatur succo Trifolij, & succo Silphij, seu Laserpitij, vino comixtis.*

2 Satis constat Chinam Chinæ esse corticem cuiusdam arboris, unde



bres, alios, suspendi tantum curationem, ac postliminio illas redire, lentoque igne consumi ægrum, dum id remedium vsurpatur.

Quò ad primam obiectionem, vbi primum aures meas ferijt nouitas remedij, fama fuit, id compositum quiddam esse. Reuer. Patribus Iesuitis sub nomine Chinæ Chinæ porrectum. Rhizopola quidam hanc urbem pertransijt, è Montibus Heluorum rediens, à quo radices certo pretio compararunt sibi Parmacopolæ nostri ad officinæ apparatus; inter ceteras radices venales, cuiusdam præcium ab eodem rescire, volui, respondit, neminem apud nos idem persoluturum, quod R. P. Lugdunenses, comparare tamen mihi volui, ratus fortè Chinam Chinæ me nacturum: Cortex ille fuit Frangulæ, aut Fraxinellæ, qui tritus non absimilis erat Chinæ Chinæ puluerizatæ, si odorem excipias: præbui aliquot ægris in Nosodochio, effectum sperans, qui à China Chinæ prodit, at verò votis is 3 non respondit: addi, iussi, parumper pulueris hieræ, eò quod sapore utunque illi affinis sit China Chinæ, irritò quoque successu: Nihil intentatum reliqui, quò cortex ipse in manus meas perueniret: Rogavi Illust. Dom. COMITEM ROVEREVM, huius Proinciæ Proregem, cui à consilijs Medicis eram, vt aliundè conquireret; Auenione autem illam nactus est, corticem fidus refert, gentianæ, aut frangulæ: sed postmodum compertum habui, R. P. ex Indijs ipsis rē verà attulisse.

Quò-

---

*dè nemo amplius est, qui dubitet factitium, seu compositum Medicamentum esse animaduertit Sponius, Corticem hunc non ex trunco Arboris, aut ramis, sed ex radicibus deprimi.*

3 *Quid mirum, quando Fraxinella, quæ & Dyctamus albus dicitur, comendatur quidem uteri obstructionibus, curandæ Epilepsie, Lumbricis expellendis, nunquam autem curandis febribus adhibita fuit, & audit quidem Alexipharmaca, & Vterina nonnullis, nemini autem febrifuga.*

*Quam*

Quoad alterum caput, si nonnulli Chinam Chinæ vsurpantes, eius ope febres non expugnant, id illorum imperitiæ adscribendum est, hodiè purgans exibent, postridiè Chinam Chinæ porrigunt, qua die data illa est, febris desinit, purgans autem de nouo paroxysmum accersit, adeò sibi inuicem aduersantur, 4 nec sine causa id accidit, catharticum enim bilem atrahit, China Chinæ autem illam reprimit, figit, temperat, ac vt ità dicam, fascinat, sicuti aiunt, nonnullos serpentes incantare, & ignem. Vtùt verò fuerit, nunquàm absquè successu illam exhibui: si cæteri Medici voto exciderint, procùldubio id illorum culpa contingit.

Tertium caput quod attinet, Quid iniquius, quàm à China Chinæ extorquere, vt nequaquàm ab ea assumpta reuertantur febres, numquid sæpè sæpius animaduertitur illarum redditus, postquàm fuerint curatæ ab assumptis catharticis, alijsuè remedijs? Præterea, an' China Chinæ tenetur prohibere, nè, qui reduce fruitur valetudine, errata in diætâ committat? ne causæ externæ, & animi patemata febrim exulem reuocent? Porro, cum id remedium nil aliud præstet, quàm vt bilem intrà massæ sanguineæ limites coerceat, fieri nè potest, nè imposterùm portio bilis ex illa excidat, quæ febrim iterùm accendat? Nonnè quid simile accidere, videmus, ab efficacia solstitij hybernici, si aliquandò eo tempore febris aliqua remisit, namquè vnus, vel alter paroxysmus in Vere rediuius est, nisi repressus fuerit, præfertim purgantium vsu sed iterùm, in medium prodeat remedium pari efficacia febres profligans, qua China Chinæ, 5 nullum certè suppetit.

CA-

4 Quàm importunus sit purgantium vsus antè, vel post assumptam Chinam Chinæ, abundè iam in superioribus obseruationibus demonstratum fuit.

5 Principem illi locum deferre inter omnia, quotquot sunt, Medicamenta, non dubitat Sydenam: Remedium præstantissimum, maximeque febris fugum appellat Iones: Miraculosum Medicamentum

app el-

## CAPVT PRIMVM.

*De Febris Definitione.*

**F**ebbris nomine, numero singulari, vulgò audimus quamuis febrem, cuius unque sui generis, siue sit Continua, siue Intermitte[n]s, numero plurali si efferatur, intelliguntur febres Intermitte[n]tes, quas vocant febres accessionales, aut accessiones febriles; Hoc præsuppositum volui, ne homonymia fallat.

Febris calor est contra naturam totius corporis. (nisi quidpiam illi obstiterit) proueniens ab augmento ignis, qui viuentibus est proprius, adeò ut actiones illorum laedantur. Dixi febrem esse calorem contra naturam totius corporis, nisi quid obstiterit; Quia sæpè numero accidit, inflammationis in corpore excitatæ eam esse vehementiam, ut ad se vniuersum calorem alliciat: aliquan-

---

appellat Franciscus Redi, *Remedium vniuersale* prò omnibus febribus dicitur à Daniele Tauury.

1 Quod febris essentia, atque natura in calore consistat plurimi hodiè controuertunt, & obiciunt cum Helmontio febres Castrenses, quæ citrà sitim, & manifestum calorem accidunt, ab initio enim vs, quæ in finem absque calore suam peragunt scenam, obiciunt aut Algidas illas, in Belgio adeò frequentes, aut syncopales, in quibus pulsus sunt exigui, rari, tardi, obscuri, & inæquales, aut tandem horrificas in quibus ferrè tota Paroxysmi pars horrore consumitur, obiciunt præterea penetrabile illud frigus, quod sensibiliter adeò febricitantes affligit in ipso febrium intermittentiũ accessu, validam illam totius corporis concussionem, dentium quassationem, labia, ungues præ frigore livida, aliaque huiusmodi, quæ ut plurimum Tertianarum, & Quartanarum comitantur accessus, & inquirunt, aut negandum esse, quod taliter affecti febricitent, aut concedendum, quod febris essentia in Calore non consistat, sic Clarissimus Pentekoe doce-

quando humorem bili coniunctum, quæ committit febrem, adeo esse crassum, 2 ut calorem extrâ crumpere prohibeat,

Ad itius definitionis clariorem explicationem, cum huic operi fundamentum præbere, debeat, supponendum, sicuti animæ duplex est officium, vnum mouendi, hoc est, operationes vi-

ven-

docebat Calorem non esse ipsam febrem, sed eius tantummodò effectum, nequè potiori iure Calorem febrem dici posse, quam Brachium, vel Caput totum Corpus dicatur, calor enim non est tota febris, sed aliqua ipsius pars, inquit præterea idem Auctor, calorem, & frigus considerandos esse respectu Febris, sicuti lux, & calor respectu ignis, cuius sunt effectus, & exemplo febris, Algida, & Ardentis notat, de facto dari febres sine calore, & sine frigore; Et nulerus postea affert exemplum febris, quam sic describit sine calore, Paroxysmus ingruerat cum insigni horrore, & frigore grauissimo, qui ultra integram horam perdurabat, postea cum calor succedere deberet, nullus persentiebatur, sed huius loco acerbissimi dolores totum corpus, omnesque artus excrutiabant, imprimis regionem dorsi, & femora, & potissimum in regione dorsi circa lumbos manifestabantur, quæ habetur Mesenterij connexio, circa finem Materia interdum viridissima amaricantis saporis vomitu reiciebatur, absque ullo calore, Urina erat insignis turbida, crassa cum copioso sedimento; paucis ab hinc diebus, & ipse in Nobili Femina Quartanam febrem sine calore curauit, inuadebat quarto quolibet die febris, cum insigni horrore, & frigore, ad plures horas protractis, quibus postea succedebat molestus valdè, & acutus dolor in infimo Ventre, & potissimum in sinistro Hypochondrio, quo tandem mitescente, per aluum cruda, quedam, & biliosa egerebatur, nullus interea manifestabatur calor nullaque etià latentis intus ignis aparebant inditia, solo Bezoardici Mineralis usu ad plures dies exhibitò curata fuit huiusmodi febris.

2 Acida particula, ubi potissimum viscidiores illa sint, in febre Algida, Lypiria, & Epiala frigidam sensationem in partibus exteriori-

ventis edendi, alterum animal nutriendi ità non solum constare hominem ex anima, quæ ipsum supra cætera animalia extollit, & corpore, cuius organa singulare quid præ ceteris obtinent, sed etiam igne 3 actuali, per quem micat calor ille ordinarius, & est instrumentum animæ ad huius operationes perficiendas, 4 demùm humore, ex quo alimentum 5 suum trahit: Hæc duo principia, ait Hippocrates (scilicet ignis, & sanguis) totidem

rrioribus excitant, & inducunt, non ea solum ratione, quod firmiori suo adhæsu, obstructis minimarum cutis glandularum porulis, caloris ad ambitum corporis eruptionem prohibeant, sed potissimum quia nerueas glandularum, & cutis papulas, atque fibrillas irritant, & vellicant, irritando enim, & vellicando frigus, & horrorem Acida inducunt.

3 Quandiù vita fruitur animal, tandiù in corde m cat, & ardet Vitalis Ignis, seu Flamma, huiusmodi autem Vitalis Ignis, seu Flamma est vitale illud principium, à quo tota regitur aconomia animalis, Anima corporeæ nomine designatum, & est actualis ille Ignis, de quo hic loquitur Auctor, quo semel extincto, & ipsa quoque mox extinguitur vita, irritoque labore extinctæ semel flammæ dispersa queruntur semina, ut denuò accedantur.

Nàm semel effracta perituræ lampade Vitæ,

Hec brevis in tennes Lux hæc dissoluitur auras.

4 Omnia tùm animantia, tùm homo ipse, ex duobus constant, facultate quidem diuersis, usu verò consentientibus, Igne scilicet, & Aqua, Hippocr. 1. de vict. ratione.

5 Vitalem Ignem, seu Flammam sanguine nutriri, & pabulum sulfureum eidem ex Cruoris sinu sugeri, docet manifestè Hippocrates lib. de Corde tex. 8. ubi hæc habet, Nutritur autem [loquitur de Vitali Flamma] neq; cibis, neque potibus à ventre, sed pura, & illustri substantia, ex sanguinis discretionem nata, adsumit autem alimentum ex proxima sanguinis Cisterna, radios suos eò immitens, & depascens.

6 Cor,

dem sunt fontes, à quibus irrigatur corpus nostrum; qui vitam nobis largiantur, adeò vt necesse sit, illam migrare, si alterutrum deficere, contingat, *Hi sunt humana nature fontes, hinc flumina excurrunt, & si ressiccata fuerint, homo perit.* Hippocr, lib. de corde.

Nequè Hippocrates solus in ea fuit sententia, Ignis, ait, Aristoteles, continuò gignitur in nobis, & è corde, in quo focum habet, ad omnes corporis partes instar fluminis decurrit, cuius *motus præ celeritate est insensibilis, ignis, verba sunt Aristotelis.* *continuo gignitur in nobis, hic fluminis instar è corde fluit, sed præ celeritate nos latet.*

Idem humoribus contingit, ait Aristoteles, in Iecore illi generationem habent, vnde in vniuersum corpus diffunduntur, idque rigant, eaque propter vtraque pars, scilicet Cor, 6 & Iecur, in omnibus animalibus necessaria sunt, Cor, quia origo est ignis, Iecur, quod humorum 7 est fons.

Prædictum autem ignem substantiæ viuientis partem constituere, ostendit Aristoteles, quando ait lib. de Spir. cap. 5, *Hec sola artis ad naturam est differentia, dum ars tanquam instrumento calore vititur, natura vt instrumento, & materia; qui enim ab arte*  
ad

---

6 Cor, & Iecur omnibus animantibus necessaria sunt, alterum propter caloris originem, alterum, Iecur dico, cibi concoquendi gratia, 3 De part. animal. cap. 7.

7 Epar nequaquam esse sanguinis officinam, nequè humorum scaturiginem, docebat olim Hippocrates, quando humana nature fontes, & flumina deducebat à Corde, docuit inter Recentiores Famatissimus Thomas Bartolinus in suo Epate exauctorato, defuncto, & tumultuato, docuit Segerus in Triumpho Cordis, docent prætereà omnes ferè recentiores, nequaquam enim Æmaphosis munus Epate restituere, potuit Minus Bononiensis suo opere inscripto, Medicus igne, non cultro necessario Anatomicus.

Nunc

*ad opus adhibetur ignis, ipsius operis pars non est, at qui in Natura habetur calor, diffusus per ipsum opus est, & una cum ceteris substantiam eius explet, & nulla in hoc difficultas est.*

Lucretio eadem mens fuit lib. 3. cum naturam viuentis constituit, (præter corporis partes) ex *Spiritu*, illud regente, *Ignē*, quem antiqui vocauere *Animam* (etsi nihil aliud sit, quam instrumentum, quo vitur ad operationes perficiendas, interim dum viuentis substantię partem constituit) & *Aere* *Igni* prædicto materiam subministrante, Lucretij hæc sunt carmina.

*Nunc animam quoquē ut in Membris cognoscere, possis,  
Esse, nequē armoniam corpus retinere solere,  
Principio fit, ut detractō Corpore multo,  
Sepē tamē nobis in Membris vita moretur,  
Atquē eadem rursū cum corpora pauca calorīs  
Diffugere, forāsque per os est editus aer,  
Deserit extemplo venas, atque ossa relinquit,  
Noscere ut hinc possis, non equas omnia partis  
Corpora habere, nequē ex æquo fulcire salutem,  
Sed magis hæc, venti quæ sunt, calidique vaporis  
Semina, curare, in membris ut vita moretur,  
Est igitur Calor, ac Ventus vitalis in ipso  
Corpore qui nobis moribundos deserit artus.*

Si igitur dictus *Ignis* constituit partem substantię viuentium, debet is quoquē, subiectum esse sanitatis dulcedinæ suæ, ac temperiæ, febris autem, si excedat, & exuperet, quandoquidem vni, eidemque subiecto inesse debent sanitas, & morbus, *Contrariorum eadem est materia. Arist. 4. Phisic. cap. 6, text. 84 Somnus, & vigilia circā idem susceptibile fieri videntur, idem lib. de Somno, & Vigilia. cap. 1. Morborum diferentia in spittu. Hipoc. lib. 2. de alimento.*

Hippocrates Rursū veritatem hanc illustrat secundo Epidem; *Animus*, ait, *humanus ad mortem usque producitur, cum verò intensior fuerit, una cum morbo corpus depascitur.*

Eodem sensu febrem vocat Ignem, quia excitatur à violentia illius, qui conseruat corpora nostra per sanitatem tempeſtice, sua: Ignis, ait idem vir illustris, vel febris, prehendit *Philistin Hermocratem, Charionem, Filiam Eurianaëtis, Methonem, Clazomenium, & alios* 1. & 3. Epidem.

In eadem sententia fuit Plato, ait is in Timeo, quandò corpus ignis excessu languet, continua febre laborat.

Lucretius Febrem descripsit, ardorem genitum ex illo igne, quem antiqui olim Animam dixere, *Mentis qui gignitur æſtus.*

Aristoteles Lib. 1. Problem. Problem. 59. ait, sicuti præter corporis partes solidas duo sunt principia, scilicet Ignis, & alij humores, qui temperati sanitatis sunt causæ, & sic dantur morbi ab illorum exuperantia geniti, quos vocant morbos Ignis, (hi febres) & morbos Roris, vnde sequitur, 9 *Febrem nihil aliud esse, quam corporis calorem excedentem, ortum ab exuperan-*

8. *Morbi alij sunt ab igne, alij à rore creantur, curat morbos ignis ros, roris ignis, hic enim exſecat rorem, Aristotel. ibi*

9 *Auctor illius libri, Galeno ascripti, cui titulus Historia Philosophica, hanc febris definitionem tradit. Febris est motus sanguinis, conceptacula Spiritus subintrantis, & est veluti turbatio in sanguine à spiritu fuscitata Negnt Borellus, quod febris accendatur turbato in suo Motu sanguine, nimium fermentato, vel aliter alterato, negat pariter, quòd excaſcendentia febrilis causa sit irritatio in Corde facta à sanguinis mordiciate, sed ipse supponit primam, & immediatam fibrium causam spirituum irritationem in nervis, qui ad cor deferuntur, factam à succo nerueo, acriori reddito, succum enim nerueum acriorem redditum causam irritantem spiritus & nervos irritatos supponit, & hanc irritationem febrem appellat, vnde negat, quòd fermentatio, ac ebullitio à Chilo in sanguine excitata sit causa febris, quemadmodum etiam, quod febrile concipiat incendium*



vantia Ignis illius, qui constituit partem animalium, adeò ut actiones eorum ea propter laedantur.

dium sanguis alteratus, vel ab extranea caliditate, vel à putredine vel ab admixtione salis, & sulfuris.

## CAPVT SECVNDVM.

### De Febre Heëtica.

**S**icuti Ignis ille æqualis non est in singulis partibus corporis, debilis quippè est in habitu corporis, nè impediatur nutritio, veri ignis vigorem obtinet 1 in corde, 2 & arterijs, ad motum ciendum, hinc fit, vt varia febrium genera inducat.

Si ille, qui habitum corporis occupat, nimio perè accendatur, febrem generat 3 Heëticam.

Vt innotescat, quomodò species hæc febris producat, supponendum est, Ignem, & sanguinem, ex quibus constituta sunt animalia, dominium debere obtinere, ac quasi alternis vicibus

1 *Anima humana in sinistro cordis ventriculo habitat, & relique anime imperat. Hippoc. lib. de Corde.*

2 *Ignis est illis vigor. Virgil. 6. Æneidos.*

3 *Licet verum sit, vestigia febris Heëticæ quàm maximè in corporis habitu aparere, quoad consumptionem, & emaciationem, reuera tamen totum Corpus huiusce febris subiectum est statuendum, imò uti notat Piens, in nulla febre potiori iure, quàm in Heëtica vitium in sanguinea massa est collocandum, quomodo autem Febris Heëtica à Sorbait definitur, Calor præternaturalis pululans ab anima, non video, hæc enim definitio aliter intelligi non potest, quàm quòd sit calor proueniens ab augmento illius ignis Vitalis, quem anima corporeæ nomine donari videmus.*

se inuicem 4 superare, aded vt modò vnus, modò alter domi-  
nium obtineat, nec tamèn se mutuò omninò conficiant: Per  
diem, & vigilias exsuperat Ignis in partibus exterioribus, re-  
frigerium sanguinis in partibus internis, ideòque si tunc tempo-  
ris constringantur corpora, præsertim æstate, frigidiuscula de-  
prehenduntur, eò quod refrigeratio ab interioribus procedit:  
Ignis ille, qui ex corde, & arterijs in habitum corporis exterior-  
em diffunditur, 5 illuc allicit humorem è venis, à quo debet  
irrigari, & nutriri, at verò cum per noctem, & per somnum,  
ignis retrocedat ad partes internas per easdem arterias, eà  
proptèr accidit, nos corpora calidiora 6 contactu deprehen-  
dere, hyeme præsertim, humore delato à venis ad partes cor-  
poris interiores, illas irrigandi, & alendi gratia, interim dum  
humor, qui ad partes exteriores delatus est, ad illarum irrigatio-  
nem, supra ignem dominium obtinet, 7 crassescit, adhæret par-  
tibus, quo pacto perficitur nutritio, nocturnè in partibus exterior-  
ibus, 8 per diem in interioribus.

Qua-

4 Secundum partes utrumque (ignis nimirum, & aqua) superat,  
& superatur, Igni suus est impetus, & aque item suus. Hippoc.  
1. de Ration. Vist.

5 Nutritio fit superueniente alimento ab igne humido, Hippoc.  
de Ration. Vist.

6 Vigilans externis partibus calidior est, frigidior internis, dor-  
miens viceversa. 2. Epidem.

7 Nutritio fit superueniente alimento ab aqua sicco: de Ration.  
Vist.

8 Nulla ratio hoc suadet, nam partes omnes succo nutritio equè  
saturantur à sanguine, quo perenniter, & pleno cursu irrigantur,  
& inundantur equè per lucem, ac per tenebras, quia tamèn somni-  
tempore, cessantibus nimirum motibus spontaneis, spirituum minor  
fit dissipatio, unde fluxu minus interrupto, & continua magis serie  
ad

Quapropter dixit Hippocrates, Nutritionem fieri per lucem, & tenebras, *Lux orco, tenebra luci, tenebra illorum res peragunt* sunt verba Hipp. quia sicuti ignis ille, ex quo animalia conflata sunt, accedit ad partes internas, & externas corporis, tanquàm Sol ad oppositos horizontes, & eò allicit humores ad irrorationem partium; ita si contingerit, vt non illucescat amplius in quapiam parte, ad quam delatus fuerit, tunc humor in ea dominatum cape scit, ac frigore suo agglutinatur, & adhærescit partium illarum substantiæ, perficitque nutritionem.

Sin' eiusmodi Ignis, qui corporum nostrorum habitum occupat, eò vehementiæ deueherit, vt agglutinationem humoris impediatur, tunc temporis inuadit Febris Hætica, per somnum manifestationem habens à caloris augmento, ac sæpè per sudores, per vigilias, ab augmento quoque caloris post partum; sicuti enim corporis habitus nimio perè incalescit ab huiusmodi febre, (et si plurima temporis parte insensibilis sit, præterquàm per illius effectus, qui tamen seriùs innotescunt) exempli gratia

9. à

---

ad viscera deriuantur, hinc est, quòd digestiones, & concoctiones melius, & commodius per somnum fiant, Chilus præterea, sanguinea massa affusus, magis perficitur, & partibus quiescentibus melius, quàm is in motu existentibus particule nutritiæ apponuntur, vnde nutritio melior, & commodior per somnum fit, videmus enim infantes eò magis nutriri, & crescere, quo magis dormiunt, & adultos à somno dedita, eo pinguiora fiunt, vnde extat illud Martialis de Glire.

*Tota mihi dormitur hiems, & pinguior illo,  
Tempore sum, quo me nil nisi seminus alit.*

Sed siuè per noctem, siuè per diem dormiat Animal, æquè semper facilius, ac melior nutritio per somnum habetur, quæ melior, & facilius nutritio habetur simul, & semel in partibus interioribus, & exterioribus.

9 à pascu, non secùs enim alimenta interiora corporis calefaciunt, ac à stercorebus 10 terra incalescat, ideòq; à cibo, calore è stomacho, & habitudine corporis adueniente, plùs solito calemus; ità contingit per somnum, quia sicuti tunc temporis articularum ignis confugit ad partes interiores, illasque calefacit, sic calor ille coniunctus calori reliqui corporis in causa est, vt febrem persentiamus, vtut exiguua illa fuerit, quæ humores allicit ad partes corporis, impedit autem illorum adhæsum, quapropter 11 ad maciem corpus deducitur, sudores noctu per somnum erumpunt, quia id, quod antea halitus forma è corpore eua-

9 In Febre Hectica ab assumpto cibo calor intenditur, quacumque hora sumatur, etiam mutata per plures dies sumendi hora, eius intensificationis duratio habetur per totum tempus, quo Chilus distribuitur, qua distributione absoluta calor ad priorem suum statum se redigit, & semper eiusdem gradus, ad nouam usque cibi assumptionem perseverat, non aliunde igitur, quam ex admixtione Chili cum sanguine illius intensificationis causa querenda est; cum enim acriorem iam indolem habeat in Hectica febre Cruentis Massa, ideò nouo accedente Chilo, oritur inequalis mixtio, & nocua lucta, propter partium irregularem figuram, & inequalem mixturam, ex hac autem pugna, vel lucta caloris intensio deriuatur, qui cessat domitis, vel eliminatis Chilosus particulis

10 Venter calefit diu impletur, tanquam terra stercoreata. Hipp; lib. de Humor.

11 In Hecticis sanguis, utpotè acris, & salsus, non nutrit partes, sed potius corrodit, particula enim saline acres, & voraces sunt, & 5. Epi. Balsamicas, ac Oleosas ad nutritionem aptas planè deuorant, sic hodie n. n. mo. ille in Oenadis, cuius mentionem facit Hipocrates, ab acriori sanguine ad extremam Maciem deductus fuerat, non enim accedebat ei alimentum à cibis cum comedisset, quod autem ab acriori sanguine contabescencia illa, ac emaciatio procederet, ostendit sana-

uadebat, in sudores 12 condensatur, & concreuit à frigidi-  
tate partium exteriorum per somnum: 13 sic deiectiones li-  
quidæ sudoribus illis frequenter se adiungunt; ac demùm immi-  
nuto igne, à dissipatione substantiæ, cuius partem constituit, hu-  
mor inutilis iterùm dominium obtinet, hinc corpus intumescit,  
ac præsertim 14 pedes, morte demùm subsequente.

*sanatio*, secta enim vena in utraque manu, usquè dùm exanguis  
redderetur, iuuatus est, & à morbo liberatus,

12 Cùm Chiloſa ſubſtantia ob Vitiſam Cruoris diatheſin affimila-  
ri nequeat, ad partes nutriendas delata, per poros Cutis elabitur, &  
per ambitum corporis eſluit, unde ſudores, qui colliquatini appel-  
lantur.

13 Liquidas deiectiones maleficas eſſe ſemper in morbis, docebat  
Hippocrates in Coacis Pranotionibus, quò magis maleficę erunt in  
Hecticis, ubi conſumatam tabem, iuxta eiſdem Divini Præcepto-  
ris effatum prænunciant, à Tabe habito profluuium Alui ſuper-  
ueniens lethale.

Seſt. 5.  
Aphor.  
Aphor.

14 Crura intumescunt, & Pedes, vel ob Materię purulenta me-  
taſtaſin, vel ob diſrupta Limphatica, quę ab acriori, & craſſiori lim-  
pha in ipſis ſtagnante diſrumpuntur.

14.

## C A P V T T E R T I V M.

### De Febre Humorali.

**F**ebriſ, quę conſequitur Ignis exuperantiam in corde, & ar-  
terijs, validior eſt illa, quam modò, deſcripſimus, in dietis  
quippe partibus maximus ignis vigor ſedem habet.

Eiuſmodi febrium duo ſunt genera, Continua vna, altera In-  
termittens, Continua aut accidentalis eſt, aut eſſentialis: Acci-  
dentalis ea eſt febris ſpecies, quę vt plurimùm inflammationes  
internas conſequitur, ſicuti Pleuritidem, Peripneumoniam, &

alias eiusmodi, morbi essentiam constituentes, cuius febris est socia, & effectus.

Essentialis febris à nullo alio affectu originem ducit, ipsaque sola morbi essentiam constituit.

Tres illius recensentur species, præter Ephemeram, quæ nihil aliud est, quam sola intensio caloris sanguinis, citrà humorum à massa sanguinea segregationem) Prima est, quam vocamus Febrē Continuam, vel Synocham: Secunda est, quam dicunt Periodicam: Tertia est Maligna.

Intermittens febris, vel quotidie reuertitur, estquē Quotidiana, vel vna die, non altera, eaque est Tertianā, vel quarta quaque die, diciturque Quartana.

Diætæ febres quandòque sunt simplices, aliquandò duplices, & triplices: Si Tertianā euadat duplex, singulis diebus paroxysmus redit; Si Quartana sit duplex, duos ex ordine habet paroxysmos, altera dies febre libera est.

Quarundam febrium paroxysmi rariùs ingruunt, nomen accipientes à periodis, sic Quintana à quinta die, qua paroxysmus apparet, Septimana à septimo, & sic deinceps, & eiusmodi rarissimè contingunt: sunt & Erraticæ, quarum paroxysmi nullam periodum certam obseruant: Continua intermittenti sæpè copulatur, si Quotidiana continua connectatur febrī Tertianæ simplici, febrem Hemitritæum dictam, aut Semitertianam constituit, vna die paroxysmum habentem, altera non; singulis autem diebus circā vesperam exacerbatur febris quotidiana continua, si febris Tertianā sit duplex, quotidie paroxysmus exoritur, cum eadem exacerbatione.

Multæ præterea extant aliæ complicationes febrium intermittentium, inuicem commixtarum, quas silentio prætereo, vt & differentias orras accessione symptomatum, & sæpè numero con-

comi-

---

1 *Siluius Febres Siticulosas, Famelicas, Anelosas, Astmaticas,*

*Tu-*

**Comitantium:** sufficiat dixisse, dari febres Hornificas, Synco-  
pales, Diaphoreticas, alias, quas comitatur Hydrops, alias  
Hepatica affectio, quarum exempla aliquot traditurus sum.

---

*Tussiculosas, Emeticas, Catharticas, Sudatorias, Vreticas, Sputato-  
rias, aliasque innumeras recenset: Sydenam enumerat præterea fe-  
bres Dysinthericas, Pleuriticās, Peripneumonicas, Scarlatinas, &  
alias plurimas; videantur Polianthes Medicus Theoph. Boneti, eiusdem  
Mercurius Computatius, Piens de febribus, Bibliotheca Medica Do-  
ctissimi, ac de Republica Medica adeò benemeriti Ioann' Iacobi  
Mangeti.*

## C A P U T Q U A R T U M.

*De Causa Februm Humoralium.*

**A** Quo tempore Accademia i Medica Londinensis, pessi-  
mo fato admisit Doctrinam circulationis sanguinis ab  
Har-

---

i Quod Doctus iste Vir post tot accensas faces ab Henrico Regio,  
qui validissimos Primerosij arietes retudit, à Georgio Entio, qui  
Parisani machinas labefactavit, à Paulo Marquarto Slegelio, qui  
Riellanum nervosè adeò, & eruditè confutavit, adhuc voluerit cacu-  
tire, mirarer sanè, nisi à Bartolameo Eustachio in Ossium examine,  
hæc prolata vidissem, magis expedire, decereque, putandum est,  
Galeno duce errare, quam his, illiusvè Magistris hodiè erudiri  
nè dicam cum ijs vera sentire. Veterum tamèn, & palpabiles  
nimium tenebras discutere, poterat Auctor, consulto eruditissimo  
Vopisco Fortunato Plempio in Accademia Louaniensi Professore Pri-  
mario, qui de sanguinis Circulatione hæc ingenuè, & candidè profert.  
Primum hoc inuentum mihi non placuit, quod & voce, & scrip. *Fudam.  
Med.*  
to publicè testatus sum, sed dùm postea eidem refutando, & ex-

Haruæo in lucem 2 emissam, ceteri verò sequaces fuere opinio-

plodendo vehementius incumbo, refutor ipse, & explodor, adeò sunt rationes eius non persuadentes, sed cogentes, omnes examinaui, & in viuis aliquot Canibus, eum in finem à me dissectis, verissimas comperi: *vel consulto altero illo Medicina fundatore Gottofredo Moebio, qui testatum reliquit, firmis adeò fundamentis ab Haruæo sanguinis circuitum probatum fuisse, ut Veritas,*  
*Fudam* non quasi in Crepusculo micet, sed seù in medio constituta  
*Medic* Coelo fulgentibus radijs totum litterarium Orbem illustret; & tamèn hebetes quorundam oculi caligant adhuc.

2 Indignatur doctus iste Vir Accademia Londinensi, indignatur litterario orbi, quòd doctrinam Circulationis admiserint, indignari Naturæ oportebat, quòd perenni aquarum circuitu in magno Mundo, perpetuò sanguinis circulo in paruo, eorundem voluerit consultum indemnitati, non autèm Haruæo, qui primus omnium hunc motum in lucem potrhaxit; sibi persuaserat olim Ioannes de Muralto, à nemine ampliùs in dubium reuocari, posse sanguinis circuitum, qui oculis, ut ipse ait, videtur, manibus tangitur, ratione comprehenditur adeò, ut in rerum natura certius nihil existat & tamèn annis proximè elapsis non solum in dubium reuocare sanguinis circulationem, sed illam prorsùs euertere, ac sophisticis quibusdam rationibus, & argumentis confutare ausus fuit Homobonus Piso Physicus Cremonensis, edito libello, cui titulus, Vltio Antiquitatis in sanguinis Circulationem, quo tamèn opusculo nè minimum quidem concutere potuit valida circulationis sanguinis fundamenta, tam ab Haruæo posita, atque ab alijs postea doctis viris solidè adeò stabilita: Huiusce autèm viri argumenta quàm parum roboris habeant, & quàm leuiter sanguinis circuitum feriant, nuperrimè docuit Marcus Antonius Maderus in sua prò sanguinis Circulatione Appologia Venetijs edita, in hoc enim opusculo nervosè admodum Pisonis argumenta confutantur, ac vibrata contrà Circulationem iacula repelluntur, & equidèm nunquàm animo complec-



ti potui; quomodo voluerit Pifo, relicto sensu, infirmas adeo, ac debiles querere rationes, quomodo voluerit in hac re cecutire, in qua occularis inspectio tantam lucem afferre, potest, certè ipsis oculis patet, sanguinem intra cordis sinus receptum ibidem diutius non morari, sed singulis cordis contrictionibus in ipsas patentès Arterias propelli, constat pariter, nequè in ipsis Arterijs quiescere sanguinem, nequè harere, aut morari, sed ulterius ad Corporis ambitum protrudi, ubi non restagnat, nec subsistit, nequè totus aut in alimoniam partium abit, aut insensibiliter per cutis poros effluit, ergò quod in alia effundatur vasa, quod Venas subintret prò circuitu necesse est, præterea oculis patet, continuò sanguinem à Corde in Arterias propelli, ergò quod Cordi continuò sugeratur, oportet, at unde, qua via, quo ductu, non alio sanè quàm Venarum, nequè enim alia Vasa, quàm Venæ sanguinis fluentia ad Cor deuehant, tandem oculi ipsi vident, dicebat Casalpini, quod ex Vinculo intumescunt venæ ultra locum apprehensum, non citrà: Vinculum enim adhibent citrà locum sectionis, non ultra, quia tument Venæ ultra Vinculum, non citrà, contra huiusmodi euidentias igitur ad quid cauillari, ad quid sophisticis pugnare rationibus, & argumentis, utinàm vidisset Pifo ea, quæ à Doctiss. VVefferio in hanc rem prolata fuerunt, fortasè aut calamo temperasset, aut stillum contra Circulationem sanguinis non acuisset, dicebat igitur VVefferius huic præclaro inuento addictus sum, cum non semel hanc sententiam publicis scriptis asseruerim, non solum in tractatu de Apoplexia, sed iam antè 30. annos in disputat. mea inaugurali de Palpitatione Cordis, & non ità pridem in historia Puellæ sine Cerebro nata, certè me tederet, Medicinam unquam didicisse, vel illam profiteri, si hanc ignorarem, neminem ità propria putatitia scientia tantoperè fascinatū esse, aut ità ab inuidia, aut superbia, vel nescio quo supercilio excecaturū fore, credam, cui non volupè sit, vel tantillum opere huic studio impendere, ne se toti mundo ridiculum præbeat, Noti Emiliū Parisanum egregiè hoc nomine à Riolano vapulasse, quamuis ipsemet non plenè huic assenserit, quamobrèmeritò à

nionis vitæ humanæ 3 tam infensæ, quandoquidem sanguinem ipsum,

slegelio castigatus fuit, cui sordent Harueus, VValexus, alijsque huius generis viri optimè meriti, perlegat Conringium vcteribus, si quis alius, addictissimum, cerè nisi veritatem eiuravit, tandem manus victas præbebit; Inclita Vniversitas Lugduno Batava tale iudicium de hac materia ad me scripsit, Miramur esse hoc seculo, qui circulationem sanguinis negent, aut etiam spernant, eique hereses multas in causis Morborum tradendis adscribant, sed hoc quidem veritati ordinarium, ut non habeat inimicum, nisi &c.

3 Natura humana infensam, & pessimo fato admissam hanc opinionem asseuerat, & tamèn Philosophiæ ac Medicinæ, ex observato hoc sanguinis motu, maximam accessisse utilitatem, eleganter satis, atque diffusè docuit sapientior factus Ioannes Riolanus, & tamèn notavit Clarissimus Vir Georgius Entius, quod Harueus sanguinis circuitu Methodicæ sectæ fundamenta confirmavit, & dogmatica novam prætulit faciem: unde sanè mirari liceat, quod Auctor Epistolæ illius dissertationis, De Recentum Medicorum studijs, acriter ad eò contrà recentes innuebat Anatomicos, eorundem studia reprehendat, atque labores, quin ingentes illos conatus, quod in accurata Viscerum indagine, sedula mirimarum undique partium scrutatione impendunt, parvi ad eò pendeat, ac fluci faciat, ipsosque scrutatores quasi lubidrio habeat, ac veluti ingeniorum corruptiores damnet, ac accuset, non equa enim ratione ab eodem prolatum mihi videtur, quod nulla sit Anatomies ad præxim Medicam feliciter exercendam utilitas, quod nichil solidiori Medicina inseruiant Anatomica studia, quod nulla fuerint post tot inuenta lactea vasa, lymphaticos ductus, Venarum plexus, post tot detectos fluidorum motus, partium usus, artis medicæ incrementa, quod hoæ nulla felicior sit

De usu Morborum cura quod adhuc æquè funesti sint morborum exitus, & Part. 5. quod notante Grembio, studium Anatomicum antè mille annos non erat tam celebre, & forsan cura felicior, hac omnia inquam

par-

ipsum, qui nobis lethum infert, quando ventriculum cordis fini-

ni.

parum aqua ratione contra Recentium Medicorum studia prolata videntur, quando Maximam esse illam utilitatem, quæ ab Anatome Medicinæ accedit, aperte nos docet Galenus pluribus in locis, & posissimum lib. 3. de locis affectis, ubi postquam docuerat, quod si aliquando per totum corpus nervorum actio vitiosa redditur, ipsorum principium affectum esse constat, inquit postea, quod quale sit hoc principium ex sola Anatome dignosci potest, & rursus paulò infra ait, cæterum ex Anatome discimus, quod omnes animantis partes sub Cervice posita, quæ consilio, & voluntatis imperio moveri possunt, nervos habeant, qui eas moueant, procedentes ex spinali vocata Medulla, & tandem postquam plurimas exposuit utilitates, quæ ex præhabitis Anatomicis observationibus resultant in curatione Morborum, qui in systemate nervoso passim occurrunt, concludit, igitur si ex Anatome nervorum ad singulas partes venientium principia didicerit melius eorum, & sensum, & motum deperditum curabis, en' igitur quantam ad feliciter Morborum curationem conferat utilitatem Anatomes, en' quanta eiusdem sit ad praxim Medicam feliciter exercendam utilitas, nè dicam necessitas, quod pariter docebat Galis p. de locis Affect. Cap. 7. ibi enim gloriatur, quod edoctus ex arte dissecandi Corpora, admonerit spinæ medicamenta, ut Manuum digitis deperditum iam à 30. diebus restitueret sensum, maximum hanc Anatomes utilitatem, atque necessitatem, scilicet ad partis affectæ dignotionem in Morbis, tum ad eorundem curationem docet præterea & 4. de locis aff. cap. 4. & 6. cap. 5. docet 20 de decret Hippoc. & Platon. cap. 6. pariter lib. 18. cap. 4. de format. fetus cap. p. & v. Method. cap. 10. ubi contra Medicos inuehit, quod Corporum dissectionem auersentur 6. Meth. cap. 4. & 13. cap. 9. & 21. & tandem dum querit, an sanguis Natura in Arterijs contineatur, ad dissectionem Anatomicam provocat, ut constet de veritate eorum, quæ ibi docet, quantum præte-

*reâ Anatomem Medico necessariam putauerit idem Gal. ex eo faciliè inferre licet, quòd diligens adeò ipse fuerit Anatomes Cultor, nequè enim frequentèr adeò corporum dissectionibus admoisset manus, nequè tot, & tanta seu de Anatomicis administrationibus, seu de Viuorum Anatome, seu de administrandis confectionibus scripsisset volumina, nequè Medicina studiosis, frequentèr adeò inculcasset, ut se exercerent in Corporum dissectionibus, nisi utiles illas admodum Medico, & necessarias putasset, quæ quidem Corporum dissectiones, licet Medicum præcisè non faciant, doctiorem tamen, & sapientiorē faciunt, nequè etiā Hippocrates aut parū utilem, aut minùs necessariam Medico putauit Anatomem, lib. enim de locis in homine dicebat, At verò corporis natura principium in artis Medicæ speculatione obtinet, quam ut probaret propositionem imediatè postea aggressus fuit plurimum corporis partium Anatomicam descriptionem quam prosequitur etiam lib. de ossibus, lib. de Corde, de Glandulis, & de Corporum resectione, ut innumeras præteream eiusdem Præceptoris auctoritates, per quas manifestè constat plurimum Medico necessariam ab ipso habitam fuisse Anatomicam cognitionem, & undique ab eodem inculcari, necessarium esse, ut omnis Medicus de Natura sciat, & omni studio annitatur, ut cognoscat, si modò aliquid eorum, quæ fieri debent rectè præstare velit, hæc pariter fuit Cornelij Celsi sententia, qui docebat, necessarium esse incidere corpora mortuorum, eorumque viscera, atque intestina scrutari, ut scilicet cum in interioribus partibus dolores, & Morborum varia genera nascuntur, opportuna iisdem possint adhiberi remedia, & paulo infra incidere autem viuorum corpora, & crudele, & superuacaneum est; Mortuorum corpora discentibus necessarium, nam positum & ordinem nosce debent, quæ Cadauera melius, quàm viuus, & vulneratus homo representant, Principum igitur huiusmodi Viuorum auctoritate constat, quam parū aqua ratione Auctor illius epistolaris, dissertationis anatomica recentum Medicorum studia improbauerit, ipsaque Anatomē parū, aut nichil solidiori Medici-*

*ne inferuire, pronuncianeris, quemadmodum parā aqua ratione ab ipso prolatum, fateri fas est, tot animi conatus huc usquē nō promouere praxin, tot vigilias ad profligandos Morbos esse superfluas, nec fræquenter novos vsus inducere, alijs vicibus vulgatos obliterare, sæpè nihil certi indè doceri, nonnunquàm euidentem actionem contrā communioem sententiam stabiliri, sed non augeri Medicinalem materiam, nec Medendi Methodum immutari, cui enim non constat recentiores reformasse, & in multis mutasse practicam, etenim dicebat doctissimus, & laudatissimus Malpighius, pōst inuenta Anatomica ordinatè disposuerunt Morborum seriem, eorundem generationem, & curationem, iuxta ordinem æconomix Animalis, sequentes transitum cibi in Chylum versū, chili in sanguinem mutati, sanguinis in varijs visceribus depurati, bilis, succi neruei, aliorumque fluidorum à sanguine secretorum, exponentes varias morbosas mutationes, quæ accidunt in hac æconomia, & ab ipsis eruentes à priori indicationes, quibus conati sunt satisfacere, proponentes remedia à priori, & posteriori nota, quod totum elucet in Siluio, VVillifio, Ettmullero, & alijs, longum nimis esset, plurimas illas hic recensere utilitates, quas atulit Anatomies recentum studijs illustrata, vel ad Morborum diagnosim, vel ad eorundem curationem, à detecta Lienis structura elucescit non solum Modus illum conseruandi in statu naturali, sed & eidem medendi, quotiescunque illius Æconomia peruertatur, patefacta epatis structura, ac genuinus eiusdem vsus detectus, quot' affectuum præter naturam etiologiam, quot Morborum causas in apertum posuit, quorum etiam feliciter indicauit curationem, detectis glandulis sublingualibus, parotidibus, miliaribusque, in Palato, & Trachea existentibus, nec non salientibus ibidem salinæ fontibus, aut lymphæ rinulis Catharorum fons, & origo detecta tandem fuerunt, & patefacta. Asthmatis productionem, Phtisis generationem illustrarunt detecta vesicularis pulmonum structura, detecti retiformes illi in Pulmonibus vasorum plexus, quantam afferunt lucem præ hydropis seu Thoracis, seu Abdominis*

nistrum subingreditur per arteriam 4 venosam, aut per aortam, vitæ nostræ fundamentum constituit, adeò inualuit opinio missam esse faciendam Doctrinam 5 antiquorum Medicorum, Hip.

minis curatione glandulosa Pleura, atque Peritonei interpunctio: tot illa observata hinc inde per viscera infimi Ventris lymphaticorum excursions, quantam afferunt utilitatem pro Rheumatismi feliciori cura, nec non Rachitidis, & Scorbuti, aut intimius enucleata ossium structura, aut nuperrimè detectæ glândulæ mucilaginosa, verum si nulla alia fuissent medicæ artis incrementa, si non alio recentum inuento reformata fuisset Praxis Medica, certè plurimum adeò aucta fuit post detectam ab Harueo sanguinis circulationem Ars medica, à tot erroribus repurgata Praxis, ut jamè hoc sufficiat ad emendandum, quod non æqua ratione fuerint Anatomica studia damnata, & tanquàm Morbis curandis minus opportuna, & promouendis Medicina incrementis parùm convenientia, prouulgata.

4 Si Veritatem rimari, atquè intimius in ipso naturalibro perscrutari, voluisset, poterat facile dissecta Lacerta erudiri; deprehendere enim ei facile fuisset, lethalem nequaquàm esse descensum sanguinis per Arteriam venosam in sinistrum Cordis ventriculum, quando vidisset in aperto animali pro varia eiusdem Cordis Sistole, & Diastole sinistrum ventriculum sanguine per Arteriam Venosam depulente repleri modò, modò exinaniri, vidisset præterea rapido cursu defferri per vasa sanguiflua sanguinem, quod etiam facile observari, potest, in ipsa Lacerta, absquè quod discatur, cum cutem, & vasa transparentia habeat, & diaphana: poterat pariter dissectis Ranis erudiri, ubi facile præmonstrante Doctissimo, & Diligentissimo Marcello Malpighio Circularem Sanguinis motum per vasa pulmonaria observaſet.

5 Ab observato sanguinis motu non inualuit opinio, missam esse faciendam doctrinam Antiquorum, sed inualuit opinio, piaculum non esse, aliqua in re veteribus aduersari, non enim sola Antiquitas veri-

Hippocratis præsertim, ac potius propriæ rationi, ac experientiæ adherendum, vt ex interuallis temporum plura monstra in Medicina, quàm in Africa olim prodierint: non hic comprehendo, quæ recens per Anatomen de præhensa sunt, à me adprobata, & laudata, etsi nihil hætenus compertum, quod Hippocratem la-tuerit, imò sapissimè repudiauert, sed opiniones emissas in per-niciem generis humani explodo.

Rè verà quidam eò vsquè ingenui fuere, vt Hippocratem di-  
ctæ circulationis auctorem statuere, voluerint: erroneam illam sententiam, fraude sua celeberrimam, legere nobis licuit inter, *elogia*, concessa Diuino illi Viro (quam tamèn coconceptis verbis refellit) apud Van' der Linden, initio vltimæ editionis, illius o-  
perum.

Vvillis adeò inebriatus 6 est fabulosa hac opinione, vt (hæc eius sunt verba) *non modò in amouendis prioris structura ruderi-bus, sed marmore, tabulatis, reliquaque materia vbertim suppedi-tanda feliciter desudarit*, multos enim progressus se fecisse, re-tur libro edito de Febribus, & Fermentatione, sed reuera suc-cus 7 ille nutritius phantasiæ tantùm opus, quem credit circu-latio-

---

veritatis Tessera est, & licet multùm egerint, qui antè nos fuerunt, non peregerunt tamen, dicebat Seneca, nam, uti inquit idem Phi-  
losophus, licet plurima huc usque fuerint feliciter inuenta, atque de-  
tectæ, non omnia tamèn fuerunt reuelata naturæ Mysteria, plurima  
aduch' remanent abscondita, plurima aduch' in naturæ thesauris re-  
seruantur, futuris seculis reuelanda.

6 Patrono non indiget Vvillius, cui non alia ratione irascitur  
Auctòr, nisi quia, & ipse sanguinis Circulum admisit, Vvillisij  
doctrina iam totius literarij Orbis plausus promerita fuit, atquè in  
multis assensum.

7 Succum Nervæum phantasiæ tantùm opus appellat, quid mirùm?  
fabulosam asserit de sanguinis circulo opinionem. Quod reuerà flui-  
dum



latione ex habitu corporis in venas deferri, nouas vires resumpturum, quem constituit materiam fermentatiuam, siuè fermentum, quod ex eius sententia, febrium est causa. Spiritus ille, sulphur illud, nitrum, substantia illa heterogenea, & explosiua, ac reliqua, tam sæpè in proscenium adducta, faciscere propemodùm iussis humoribus, interdictione potius publica à Magistratibus, & Dynastis, tanquàm mera deliramenta digna sunt, utpotè hominum pernitem intentantia, & rei litterariæ, quàm ut refelli mereantur.

Sed quàm verisimile, inquit, ut humores pro causa febrium admittantur, siquidèm in nostris corporibus nulli sinceri extant? fateor, in nobis humores sinceros non reperiri, res naturæ non melius gererentur, si eiusmodi extarent: Quem, præter vnum  
 VVil.

---

*dum aliquod salino volatile defluat per nervos, semper sum arbitratus, & potissimum per nervos sextæ Coniugationis, quod intra glandularum sinum deponi, suspicor, ut ipso fecundetur Linpha, nouis viribus augeatur, & ita, cooperante specifica actione fermenti, (quod prò diuersa glandularum natura, diuersæ indolis admitto) æconomia animali utilis, & suis vñibus opportuna reddatur. Rationes, & argumenta, quæ enuncunt hoc fluidum salino volatile per Nervos (sextæ Coniugationis potissimum) defluere, videri possunt in Anatome Chirurgica glandularum à Francisco Maria Giglio, olim Ciuitatis Comachli Chirurgo Primario, edita huic enim acuti ingenij Viro meam hanc communicavi sententiam, & quæ me mouebant rationes, quarum aliquas adducit prima parte, sectione prima, capite quarto, non per hoc excluditur tamen quin etiam per reliquos nervos defluat aliquis Succus, licet fortassè in alium finem, ac vñum, præterquamquòd enim vehiculum spirituum animalium stabiliri potest, plurimum etiam partium nutritioni consere, suspicor, non quòd alimentum immediatum partium sit ipse, sed saltem succi alibilis coagulationem promoneat, & agglutinationem.*



V Villisium, latere potest, humores sinceros certa esse indicia insignis 8 putredinis? id quod ab Hippocrate ostensum in Dezippi 9 historia. Eadem ratio est humorum, 10 & elementorum, quæ non solum inter se commiscuntur, sed & vnumquodque in propria regione dominium obtinet, & singulæ substantiæ, quæ ex elementis ortum ducere debent, in eorum sinu latent, Humores illis proportionem respondentem in massa sanguinis non minus vna commiscuntur, adeo tamèn ut quisque cæteris prædominetur ea in parte, quæ illius est fons, & origo, tanquam 11 in propria regione, bilis in iecore, pituita in capite, verus sanguis in corde, melancholia in liene, quapropter ut plurimum si à prædictis humoribus morbi excitati fuerint, partes illæ malè constitutæ sunt. At verò quælibet substantiæ dissipationem partium corporis humani resarcire apte nature, humoribus commistæ sunt, ubi verò ab illis secernuntur, ac partibus adiunguntur, 12 illis omninò assimilantur.

An

8 Licet quandoque sincera excrementa, vomitu, vel per aluum reiecta putredinis inditia habenda sint ex Hippocrate, non ideo tamèn inferendum, quod humores sinceri in corpore certa putredinis inditia sint; sed videatur de hac re Martianus.

9 Mutationes, si non in deteriora mutantur, bonæ sunt, quod in ijs vomitibus accidit, qui sumpto medicamento in febribus fiunt, in quorum extremo, quæ sincera, & meraciora vomitu reiecta sunt, putredinem significant, quemadmodum DeZipppo contingit. Hipp. 2. Epidem. Sect. 2.

10 Effetam iam, & rancidam hanc quattuor humorum cum quattuor elementis analogiam, missam fecerunt recentum Scholæ,

11 Fons pituitæ caput, cor sanguinis, lienis aque, bilis locus in iecore est, Hippoc. 4. de morbis.

12 Omne alimentum additur cum sit simile simili. Arist. 8. Physic. 7.

An' nouum 13 quiddam adducit VVillifius, Fermentatio-  
nē? nemo adeò stupidus, quem lateat corpus, cui tantillum inest  
humiditatis, & ignis, rarefieri, & intumescere ab actione ignis  
ex humiditate prodientis, in id corpus vim exerentis: Fimum  
(ait Hippocrates lib. de Nat. pueri) densius pressum maiorem  
in se calorem habere, quàm rarum: Triticum, & hordeum hu-  
midum, & madefactum citius multò incalescere: vestes pelli-  
ceas vehementer colligatas, & compressas perari, vt ego vidi:  
sed re verà noua res est, eaque stupenda, Fermentationem  
statuere tanquàm causam, 14 & curatricem morborum, quid  
VVillifio in mentem venit? En' paucis ex Hippocratis mente  
rem deductam.

Sunt morbi quidam, ad quorum curationem humoris alicu-  
ius fermentatio procuranda, eodemque tempore alterius ni-  
mia coercenda: experimento res comprobatur, in febribus ma-  
lignis essentialibus, quas succus crassius, & atrabilarius, bili co-  
munctus parit, Fermentatio inducenda est, hoc est incidenda,  
15 & attenuanda primò atrabilis, quò per crisis aliquam spe-  
ciem

13 Nouum non fuit, dari fermentationem, ad Pistrinam detrufi,  
& ad Panificium, ac Cereuiariorum furnos relegati fermentatio-  
nem nouerant, nouum tamen fuit, quod Naturæ opera fermentatio-  
ni adscriberentur, & quod abstrusiora Philosophiæ mysteria moti-  
bus fermentatiuis enodarentur, quando in Philosophia fermenta-  
tionis vocabulo nihil rariùs occurrebat olim.

14 Docebat superiùs, quod vni, & eidem subiecto sanitas, &  
morbus inesse debent, poterunt etiam ab vna, eademque causa de-  
pendere, ab eodem scilicet motu fermentatiuo; unde poterit Fer-  
mentatio determinari causa morborum, & sanitatis, febris scilicet,  
& eorum sanationis, quemadmodùm ipse auctor eundem vitalem  
ignem sanitatis, & febris subiectum statuit.

15 Quam male cognita fuit Auctori Fermentatio: succorum  
crasso-

ciem expelli queat, demùm ad bilem attendendum: Quamobrem nimia bilis fermentatio coercenda est, quia si acrior, & tenuior reddita fuerit, prior excernitur, quò fit, vt atrabilis ad caput transferatur à bile secreta, per quam in partibus inferioribus detinebatur, mortemque sic accersit: Idem si dominium obtineat suprâ ceteros humores in maioribus vasis, vel leta respiratione, quæ eorum ope peragitur, mortem nobis infert: Acida, inquit Hippocr. lib. de Ratione victus in Acut. hos duos effectus simul in corpore edunt, humores nigros fermentant, 16 ac impediunt bilis fermentationem, quam in pituitam quasi conuertunt; eaque de causa prior prodit bilis: sin' contrarium contigerit, nulla spes valetudinis in ægro, nisi mutatio 17 in excrementis antè crises contigerit, ex flauo, vel nigro in album, vel colorem mixtum, adeò vt flauus superetur. Sed sinamus palpare in 18 tenebris hos noue Medicinæ sæctitores, quoad causas febrium, videamus porrò, quid prisca ea de re tradiderint.

Si verum est, nos prospera valetudine frui, quandò humores corpus nostrum componentes æqua proportionē 19 in corpore nostro continentur, quoad quantitatem, qualitatem,

&

*crassiorum incisionem, & atenuationem Fermentationem appellat.*

16 *Aceti aciditas biliosis naturis magis confert, quàm melancholicis, amara enim dissoluntur, & in pituitam transeunt, dùm ab ipso in sublimè attolluntur, nigra verò fermentantur, & attolluntur, ac multiplicantur, Acetum namque nigra sursum educit.*

17 *Mutationes excrementorum iuuant, nisi mutatio fiat in peiora. Hippocr. 2. Epidem.*

18 *Lusciosus ipse Cacitatis arguit alios.*

19 *Homini corpus in se sanguinem, & pituitam, & bilem duplicem, flauam nempe, & nigram continet, ex quibus corporis ipsius natura constat, & per hac dolet, & sanum est, sanum quidem,*

& mixtionem inter se, neceſſè eſt, ſi deficiat illa in humoribus proportio, in morbum hominem incidere, ſi præſertim reciproca temperies non adfuerit, 20 per conuenientem mixtionem.

Sicuti ex putredine (quæ nihil aliud eſt, quàm 21 ſeparatio illorum

dem, vel maximè cum hæc moderatam inter ſe, tum facultate, tum copia temperationem habuerint, idque præſertim ſi permixta fuerint, dolet autem ubi horum quidpiam, vel minùs, vel copioſius fuerit, aut in corpore ſeparatum, nec reliquis contemperatum. Hippocr. lib. de Nat. Hum.

20 Hanc ſpartam exornauit iam Proſper Martiannus; humorum ſcilicet diſgregationem februm potiſſimam eſſe cauſam, ad mentem Hippocratis ſatis nernoſè, ac eruditè demonſtrauit in Commentario eiſdem Hippocratis de Natura Humana textu 17.

21 Piaculum ſuperiùs arbitrabatur ab Hippocratis, & Antiquorum doctrina diuertere, & tamèn Antiquorum nunc deſerit Caſtra, nunquàm enim Hippocrates, nunquàm Antiqui putredinem dixere humorum diſgregationem; aliud enim eſt, quod putreſcant humores, aliud quod diſocientur à ſanguine, quemadmodum aliud eſt, quod Lac putreſcat, aliud quod ab eo ſerum ſeparetur, vel Butirum, & citatus iam Martiannus manifeſtè, loco iam adducto, docet, putredinem aliud eſſe ab humorum diſgregatione, ubi enim demonſtrauit, febres ferè ſemper ab humorum diſgregatione oriùm trahere, docet poſteà, febres ut plurimum accendi abſque quod habeantur vlla putredinis inditia, & vterius docet, quod ſi concedatur, quandoque febrem à putredine excitari, quod in tantum febris per putredinem excitatur, in quantum putredo diſgregationem inducit, ſi igitur putredo diſgregationem inducit, patet quod ipſa putredo non eſt diſgregatio, ſed eſt quid conſequutium (quandoque tamen) ad putredinem; alioquin? ut plurimum datur diſgregatio, abſque quod vlla præcedat putredo.

illorum humorum, 22 qui constituunt massam sanguineam) morbi plerique originem trahunt, Febres speciatim oriuntur ex putredine bilis, quando ab humoribus secreta dominium obtraherit suprâ reliquos in venis, & arterijs, atquè inibi de-  
nuò incaluerit.

In ea fuere sententia quotquot' priscis sæculis illustres fuere; Plato, ait causam febrium esse bilem, 23 quando in alimen-  
tum cedit igni, ex quo animalia composita sunt.

Aristoteles, 24. quoque ait, febrem nobis esse molestam, cum bilis à ceteris humoribus secreta incendium concipit.

Poeta Lucretius eiusdem fuit sententiæ, febrem fieri cum *Lib. 3.*  
bilis præcellit cæteris humoribus.

*Quippe ubi cui febris bili superante coorta est.*

Hippocrates rem his verbis determinavit, omnes febres ori-  
untur 25 à bile (excepta Ephemera) quarum sunt quattuor *De nat. hum.*  
spe-

22 *Ad probandum, quod Putredo nihil aliud sit, quàm separatio humorum, affert hic auctoritatem Hippocratis desumptam ex libro de Ratione Victus in Acutis, ubi ait, corrumpi idem est, ac Secerni, sed illud notandum est, quod Hippocrates non loquitur in hoc textu de humorum putredine, nequè de eorundem separatione à sanguine, sed de dissolutione Mixti; que Mixti dissolutio ( corruptio communiter dicitur ) non alia ratione contingit ex Hippocrate, quam facta secretionem, seu separationem particularum componentium, quemadmodum generatio per solam comixtionem particularum habetur, unde dicebat generare idem est, quod comisceri, perire, & corrumpi idem est, quod secerni.*

23 *Quando corpus ignis excessu languet, continua febre laborat. Plato in Timæo.*

24 *Febres acuta ex bile recalcescente innadunt. Aristot. 1. Probl. Prob. 13,*

25 *Hunc locum diffusè admodum explicat Martianus, & quomodo*

species, præter eas, quæ dolores eximios comitantur, sunt autem Continens, Quotidiana, Tertia, Quartana.

Re verà, addit Hippocrates, 20 ille est humor, qui natura sua oleosa febrem melius villo alio nutrit, quandòquidem febris nihil aliud est quàm exuperantia illius ignis, qui viuentia constituit.

Præterea si quispiam alius humor simul cum ea à massa sanguinis secedat, bilis pertinaciùs adhæret, non secùs, ac 27 oleum aquæ remixtum, si igni imponatur, aqua prior in auras abit, & absumitur; si bilis alteri cuipiam humori se adiunxerit, à quo febris continua periodica excitetur, aut præ copia illius, Maligna, vel ob paucitatem, Intermittens, humorem illum vi ignis à se excitati absumit, extrà corpus id expellit, demùm ipsa egreditur, nisi ambæ simul egrediantur: quod nisi contingat, multò periculosior febris futura est exeunte solitaria bile, vti modò inuimus.

Obij-

*modò febris omnis à bile fiat, docet in Hippocr. Comm. de nat. hum. text. 27.*

26 Pingue, & lene, quod est biliosum, præcipuum est febris alimentum. 4. de Morb. 24.

27 Non secùs, ac si quis affusa in vas pingui aqua, & oleo ligna multa sub iis succendat, aqua certè longè paucior (cum ex vase exhalet) futura est; oleum verò paululùm minuetur, nam aqua præ raritate ab igne attenuari potest, & leuis reddita exhalare; oleum verò, ut potè quod est coniunctum, ac densum attenuari non potest, nequè similiter, ut aqua exhalare; sic sanè, & in homine se res habet, incalcescente corpore aqua foras exhalat, quod verò est biliosum, cum coherens, & densum sit, non similiter attenuatus exhalare potest, verùm attenuatus hic biliosus humor efficit, ut corpus magis incalcescat; copiosius enim, & melius alimentum febrì bilis supeditat. Hippocr. 4. de Morbis.

28 Si

**Obijciat** fortè aliquis, nonnè inquit Hippocr. 28 si quis corripiatur febre, quæ non sit ex bile, affusa multa aqua suprâ caput curari illam febrem, ac proindè non omnis febris bilis est progenies? Respondeo, Hippocratem intelligendum esse de febre, 29 quæ non ex sola bile ortum duxerit, & copia peccante, cuiusmodi est synochus, sed de ea, quæ alios sibi adsciscit humores, cuiusmodi sunt febris maligna essentialis, aut febres intermittentes; stillicidium autem aquæ calidæ suprâ caput febris illi curandæ confert, aucto calore bilis, & simul capitis, quod metropolis est frigidi, & pituitæ, quo fit, ut humor malignus, qui bili coniunctus est, faciliùs dissipetur; id quod ab Hippocrate factum est in curatione Metonis: Sin autem febris omninò ex bile ortum traxerit caput refrigerandum est, ad ardorem febrilem temperandum, à dicto humore inductum, morbi essentiam omninò constituyente.

*1. Epi.  
agr. 7.*

Sin' tempestatum, quibus febres maximè vigent, examen instituatur, ac quibus curationem recipiunt, loca in quibus epidemiæ sunt, tempus, quo inuadunt, cuius causa longioris, aut breuioris sunt durationis, deprehendemus febres Æstate maximè ingruere, quia tunc temporis bilis in cæteros humores imperium obtinet: eas in regionibus frigidis, tempestatibusque frigidioribus rariùs occurrere, nisi insignis quæpiam in aere contingat

28 *Si febris non ex bile orta, multa aqua calida capiti superaffusa febrem soluit. Hippocr. 7. aph. 42.*

29 *Meliùs tutari poterat suam causam ijs observatis, qua docet Vallesius in Commentario huiusce aphorismi, nimirum quòd, quando dicitur febris non ex bile, febris diaria per epiphrasim significatur, & de facto ibi febris Ephemeræ curationem proponit Hippocrates, similem prorsus Curatrici febris Ephemeræ, quam proponit secundo Epidem. sect. 6. quam pariter febrem non à bile appellat.*

tingat mutatio, 30 & extraordinaria, quæ bili dominium suprà cæteros humores conciliet. Febres Quartanas, Æstate nascentes 31 breuiores æui esse ijs, quæ Autumno, & has ijs, quæ Hyeme ingruunt, quia Bilis, quæ febrem parit, illique remedio etiamnùm est (medio enim igne, quem accendit, atram bilem absumit, febrium Quartanarum succedaneam!) magis dominatur Æstate, minùs Autumno, adhuc minùs Hyeme: Febres omnes solstitio Hyemali desinere, quia tunc temporis pituita dominium obtinet, caloremque bilis temperat. Hippocrati, proculdubio hæc probè perspecta, idque nobis experimento sæpiùs comprobatum, etsi Galenus, textus subtilitatem non attigerit Febris Quartana, ait Vir illustris, non vltà annum, hoc est, desinit circà Hyemale solstitium, quod occurrit xxi Decembris, quia tunc temporis bilis in corporibus nostris non exuperat, at illi contrarius humor, scilicet phlegma, à quo eius ignis temperatur; ac conpescuntur febres, per paroxysmos reduces.

6. *Épî.*  
sect. 2.

Non incicias eo, eas aliquandò vlteriùs prorogari, sed id contingit, aut ratione variantis tempestatis, aut potiùs, quia calor corporis febricitantis adèò validus est, vt repugnet propriæ etiam tempestati. Id sæpè numerò contingere, videmus, in recens connubio iunctis, quorum corpora nimium incaluere, atque etiam in omnibus febricitantibus, qui calorem nimium contraxere, præsertim vsu purgantium eò tempore assumptorum, vel Mense Nouembri. Hæc verò animaduertenda sunt, vt benefica omninò sit China Chinæ, id quod opportuno loco ostensurus sum. Id quod, vt plurimum curatis febribus circà solstitium hyemale contingit, manifestè euincit à pituita sub iugum bilem mitti, deprimi, ac curari, quandòquidem Vere, circà medium

30 *Aliquid in sublimi natura innouatum. Hippocr. 2. Epid.*

31 *Æstiuæ quartanæ breues, Autumnales longæ, maximè quæ Hyemem attingunt. Hippocr. sect. 2. Aph. Aph. 25.*



dium Aprilem, bilis quasi ex carceribus puitæ erumpit, & ab ea se extricat, vnum, alterum vè paroxysmum inducens, vterius non producendum, nisi remedijs calidioribus exasperentur, præfertim catharticis.

Idem biliosis familiare est, & ijs, qui crebrò phlegmagis medicamentis vtuntur, vel melanagogis, sicut enim bilis cæteros humores Verè superat, fauente aeris temperie, illos idè inuadunt febres Tertianæ, vt plurimum non refractariæ, si debitum regimen accesserit :

## C A P V T Q V I N T V M.

### *De Causa Febris in specie.*

**D**E Ephemera Febre dixisse sufficiat, illam meram esse incalescentiam extraordinariam sanguinis, à causis externis vt plurimum inductam, eodem, vel altero die desinentem, ad quam extinguendam sola remedia refrigerantia, & sanguinis emissio sufficiant. At verò aliarum diuersa est generatio.

Error est existimantium, Febrem synochum oriri ex putredine partium omnium sanguinis, sola enim bilis, 1 à cæteris humoribus diuortium faciens, illam inducit, cum copia, cum calore, si calorem natium, substantiæ viuientium partem constituentem, adgrediatur, focum illi præbente, ac per arterias, 2 venasq; ad singulas corporis partes deferente : Sin' dicta bilis adeo

1 Febris, qua continens appellatur à meracissima, & copiosissima bile fit. Hippocr. lib. de Nat. Hum.

2 Ex Hippocrate Causus, seu Febris ardens fit, cum Venula tempore Æstiuo exsiccata acres, ac biliosas, qua tenues sint, trahunt ad tione se humiditates, quas ichoras vocant : vel cum bilis commota fuerit per Corpus, & contigerit, quod vena, & sanguis atrahant bilem, Vid. in acutis.

deò subtilis fuerit, eaque acrimonia prædita; vt febris ab illa inducta fitim extraordinariam inferat; 3 tum febrem ardentem progignit, quam causum vocant, aliquandò à meridie inualescentem, & alterno quoque die, quo tempore videtur bilis potius, quàm cæteri humores commoueri.

Non semper equalitatem seruat dicta febris, siquidè alij sæpè numero humores, non nimis crassi, bili in maioribus venis adiunguntur certa eiusdem diei hora; alijs quibusdam locis febrem illam vocat Hippocrates Tritæophyæam, aut continuam proportionatam, quæ prò natura alius humoris, ac diei illi adiuncti, ad breuè tempus eius ardorem temperantis, nec tamèn extinguentis, sicut accidit in febribus intermittentibus, dicitur Quotidiana Continua, nam præter continuitatem, remissio aliqua intercedit, subsequens exacerbationem, certa diei hora contingentem.

Sin' humor ille, exacerbationem pariens, in maioribus venis bilis societatem inierit diebus alternis semel, aut intrà quatrimum, tunc exoritur Tertianæ, aut Quartanæ continua.

Sin' bilis sufficienti copię congestæ ad productionem febris continuæ accedant humores crassi, & graues, qui ex interuallis symptomata febris contraria accersant, tunc febris maligna censenda est.

Sin' bilis, cum portione pituitæ, vel atræ bilis, à massa sanguinea segregetur, 4 ac in vasis maioribus singulis diebus incendium capiat, vel vna die non altera, vel intrà quatrimum semel, fe-

*Lib. de 3 Symptomata febrem ardentem concomitantia enumerat Hippoc. Affect. & ait, febris ardens, siue Causus cum habuerit, febris detinet, & n. II. sitis fortis, & lingua aspera, ac nigra fit, & color subbiliosus, & sputa biliosa, & ager extrinsecus frigidus fit, intrinsecus verò valde calidus.*

4 Quotidiana post Continentem ex plurima bile ortum habet, Tertianæ

feriùsue, tunc exoriuntur febres Quotidiana, Tertianà, Quartana, & aliæ, erraticæ autem prò die inuasionis, quæ res admodum videtur conspicua.

Febres enim ab ijsdem humoribus originem trahunt, quibus maligna, sed minori copia, ac proindè præter bilem inducentem calorem, alius est humor frigus in paroxysmis pariens, qui ut plurimum pituita est, sicut atrabilis in Quartana: Eà propter febres malignæ, sæpè in febres, vel Quartanas, vel Tertianas desinunt, ac Pectus cessat ingruentibus caloribus æstiuus in regionibus calidioribus, in quibus quot annis erumpit, ac in his, & illis, obseruantur symptomata febris non congruentia, sed non durabilia, atque hac de causa febribus malignis non accensentur.

Hæc fuit Hippocratis sententia, quam in Coacis his verbis enuntiauit, quæ febris ex aduerso respondent symptomata, (cuiusmodi sunt horrores, sopores, aliaque frigiditatis soboles) nisi citò soluantur, malignitatem indicant, febris continuæ adiunctam.

Ratione quoque bilis, & atrabilis commixtionis febres intermittentes in acutas 5 transeunt, hoc est in inflammationes internas.

Eiusmodi autem febres acutas malignas esse, certissimum euadit, quandòquidem symptomata febris malignæ essentiali similia assidere solent, ab ijsdemque humoribus originem ducunt: Hippocrates id non solum textu superiùs citato 6 comprobatur, sed in pluribus alijs, à nobis allatis libro edito de usu vini Emeticici

*tiana à pauciore bile fit, Quartana minus bilis, calorem exhibentis, obtinent. Hippoc. lib. de Nat. Hum.*

5 *Hippoc. in Coacis hæc habet, Hibernæ Febres Quartanæ nonnunquam in acutas transeunt.*

6 *In doloribus abortiæ Febres malignæ sunt. Idem ibidem.*

tici ad curationem febrium malignarum; hoc tamen discrimine inter febres symptomaticas, & essentielles, quod harum materia semper occupat vasa maiora, aliarum verò venulas, quæ à quibusdam constitutæ fuerunt sedes febrium intermittentium; Nam bilis, vel pituita, vel atra bilis, vbi incaluerint, à massa sanguinea secretæ fuerint, ac per venas excurrerint, ad venulas peruenerint, ibi frigiditati pristinæ restituantur, incrassantur, venulasque interceptiunt, ignis arteriarum cum liberè dictas venulas permeare nequeat, ibi subsistit, quasi crustatus, ait Hippocr. 2. de morbis, ex arterijs in substantiam partium, cerebri, membrarumque eius in Phrænitide, in pleuram in pleuritide, iecoris, aliarumque partium, in inflammationibus dictarum partium, dolor insignis eodem tempore excitatur, qui tumorem comitem non habet, Hippocrates 6. Aphor. 7. vocat dolores non sublimes, aut potius tumore carentes. Contingit aliquandò eosdem humores paucò sanguini comixtos, à venulis atrahi in partium substantiam, vbi oboritur tumor, cessatque dolor, quia ignis portio substantiam partium deserit, perquè illius venulas ad maiores. deferitur, interim in pleuritide sputa, vt plurimum alba expectorato eijciuntur, flaua quandòque, & aliquantulum cruenta; vndè manifestè elucescit bilem 7 vnā esse è causis, quæ producunt inflammationes internas; id quod nobis incumberebat probandum.

Causas febrium complicatarum prætereo, & earum, quas symptomatica superiùs à nobis enarrata comitantur, scilicet syncope, hydrops, febris diaphoretica, hepatica affectio, aliarumque, quæ an à bile originem ducant, nemo in dubium reuocauerit, quandòquidè nulla febris humoralis absque dicto humore excitari potest, igni alimentum aptius, quàm alius quiuus  
sup-

---

7 Per totum Caput plurimum videtur inherere Auctori Martiani vestigijs, Martianus enim, & ipse febres omnes ex bile deducit, quas

suppeditante, quippè naturæ humidæ, & combustibilis, sicuti alias inuimus.

---

*quas autem patiatur difficultates huiusmodi doctrina, non est huiusce loci considerare.*

## C A P V T S E X T V M.

### *De Curatione Februm, & de China Chinæ.*

**F**ebres duplici modo curantur, aut euacuato, & consumpto humore illas inducente, ope ipsius ignis febrilis, vel ope remediorum vsitatorum, purgationis scilicet, phlebotomiæ, aliorumque, præsertim accedente victus ratione, arcente nouam generationem, & separationem bilis, vel cohibendo dictum humorem, ac regerendo in massam sanguineam, à qua secretus fuit, id quod illicò ferè ope Chinæ Chinæ contingit, specifiçi februm remedij.

Quantùm vis operam adhibuerim, vt in meam notitiam deuenit historia huius medicamenti, omnium certa efficacia præstantissimi, nihil præterea mihi innotuit, quàm RR. PP. Iesuitis, qui Indias Occidentales incolunt, vbi animaduertent, populos dictarum regionum potui ordinario incoquere, refrigerij gratia, corticem arboris, cui detrahitur, in mentem venisse, illam vsurpandi in febribus intermittentibus, quæ  
cer-

---

1 Referunt alij, quòd prima Patrum experimenta fuisse in quodam Iuvene. Quartanario, quem exhibitione huiusce Pulueris vindicare, tentarunt, à nimio frigore, & vehementi rigore, quo, inundante febre, premebatur, quòd inde futurum sperabant, ex eo quòd obseruauerant, Peruanios uti Cortice eodem pulverizato ad repellendos frigoris, & rigoris insulius, quibus potissimum urgeri,

certissimè illius usu desinebant, Patres illi, præter alia beneficia nobis collata, curauere præterea, illam has in oras transferri, disseminari, ac vires illius publici iuris fieri, libello data opera 2 edito, qui meo iudicio facultates non sufficienter, & prò merito exaltat; imò nec satis præcipua capita distinguit, ad quæ præsertim insignis est, febrem scilicet hecticam, & hydropem, quæ sæpè ad usum illius desinunt.

Qua-

*ri, consueverant, dum cuiusdam fluminis, seu Lacus aquam transmearent, cùmque ipsis Patribus, res prò voto rederet non solum, sed etiam à febre omninò vindicassent patientem, an' idem effectus in alijs succederet, tentarunt postea, donèc pluribus experimentis certiores facti fuere, prò curandis febribus validissimum, atque certissimum Corticem illum esse remedium. Putant alij, quòd huiusce Corticis vis febrifuga fuerit tamdiù Indis hominibus nota; sed ex industria Europeis, & potissimum Hispanis, ex odio ergà ipsos concepto, occultata, donèc tandem reuelata fuit Peruuianæ Regionis Proregi, ut posset eiusdem usu uxorem à febre tertiana seuissima, qua in vitæ discrimen adducebatur, vindicare, quemadmodum de facto ab eadem felicissimè, assumpto huiusmodi Cortice, vindicata fuit, hinc fama eiusdem, titulo pulueris Comitisse insigniti, (fuerat enim Comitissa del Cichon, quæ assumpto Quinquæ Cortice felicissimè conualuerat,) ubique per totam Americam, Hispanicæ ditioni subiectam, breui multum inclaruit; discedente autem Prorege ex India, ubi in Hispaniam reuersus est, ibidem percebuit paritèr rumor de nouo hoc febrifugo, quod post experimenta frequenter facta, votis agrorum semper, & ubique respondebat; circa annum postea 1649, seu, uti diximus suprâ, quinquagesimum huiusce seculi, conatibus Patrum Societatis Iesu fuit per totam pannè Europam euulgatum Arcanum huiusmodi Febrifugum.*

2 Cum Iacobus Chiffetius Chinam China ventilasset; eiusque usum

Qualitates illius Corticis quod attinet; ex amarore non difficile est, conijcere, caliditate illam præditam esse, ac cum bile congruere, ex stypticitate (colligere est) adstringendi vim aliquam illi non deesse, ac vim possidere, humorum motum, bilis præsertim, compefendi.

Eius vsus ordinarius ex dicti libri præscripto hic est; Antequam ineatur, prius æger præparandus per medicamenta refrigerantia, sanguis mittendus, catharsi ille vacuandus; quod si febres præmissis his præparantibus non desierint, Chinæ Chinæ drachmæ duæ, in puluerem redactæ, in vini albi cyatho macerandæ, vel alicuius aquæ refrigerandi vi prædire per spatium viginti quattuor horarum, aut minùs; cum verò sufficiens maceratio facta fuerit, ingruente febrili inuasionem, ægro vel sola infusio, quod quibusdam placet, vel puluis simul cum liquore exhibetur; epoto Medicamento febris ut plurimum desinit, quandòque reuertitur, atamèn interuallo aliquo temporis, trium scilicet septimanarum, aut quattuor, prout corpora magis, aut minùs incaluerunt: Aliquandò febres sine vlla recidua discedunt, nec tamen primò paroxysmo desinunt, sed vel secundo, vel tertio.

Quidam Pilulas concinnant assumptis drachmis duabus illius pulueris, addito pulvere gummi tragacanthi, illas deglutientes præbentes initio paroxysmi: Alij opiatam faciunt cum recenti aliqua conferua, eodem modo porrigendam, exhibito semper Cortice ad drachmarum duarum pondus: Quidam, paroxysmi redditum prohibitori, idem remedium etiam adepta sanatione assumunt: deinceps quomodò vtiliter à me datum fuerit, videre erit.

CA-

---

*usum improbaſſet potiùs, quam laudaſſet, eiùſdem cauſam ſuſcepit, ac deſenſionem Anno 1655. R. P. Honoratus Fabri, uti videmus, ſiſto tamèn nomine Antimi Conygi Libello adſcripto.*

I In-

*Quomodò Febres à China Chinæ profligentur.*

**Q**Uandò quidèm à China Chinæ curantur omnes febres, cuiuscumque fuerint generis, supponendum necessarium, illum effectum edere, profligata quapiam causa illis communi: At verò cum à nobis antè demonstratum fuerit, à sola bile id esse expectandum, id quod à nobis probatum, necesse est, illius efficacia humorem dictum massam iterum subire, qua secessum fecerat; quare temperatur, euaditque nutritioni aptus, non secus ac aqua deserti in Mara dulcis facta est à ligno, quod Moses iniecit, ex mandato Dei, ad alendos Israelitas; Eà proptèr Indi China Chinæ vtuntur ad refrigerium, quandòquidèm nullus humor magis calefacit, quàm bilis, si ceterorum consortium deseruerit, & ab illis seorsim extiterit, quo tempore facilè in venis incendium concipit, vel eò præsertim nomine, quòd in natura humana respondeat igni sublunari.

Rè vera huic Medicamento nihil magis repugnat, quam cathartica, quamobrèm id in vsum duxi maiori emolumento impurgatis meis ægris, præmissa solum phlebotomia, iniectis clysteribus, exhibitisque Iusculis refrigerantibus, nec res caret fundamento, quandòquidèm experientia quotidiana constat, quod si febris intermittens desinat, nulla prægressa purgatione [id quod sæpè numero contingit, præsertim in febribus tertianis] si conualescenti catharticum datum fuerit, 1 eadem die  
fe-

---

1 Infaustò vt plurimum euentu, soluto iam Morbo, conualescentibus purgantia exhibentur Medicamenta, purgantium enim Medicamentorum particula Cruoris Massam, ac quiescentes alioquin humores commouent, & exagitant, quibus commotis, & exagitatis febres



febrem resurgere, non tam excitatam à purgantis calore, quam ratione bilis secretionis, quam excitat, nec omninò euacuat.

Maxima Medicorum pars, cum videant apud Hippocr. scilicet. 2. Aphor. Aph. 12. *Ea, quæ relinquuntur in morbis, recidivas facere, ut plurimum*, protinùs indè colligunt ex præcitato Aphorismo, ergò purgatio necessaria est post curatas febres, ad declinandas recidivas, sed maxima ex parte nulli supersunt humores à reliquis secreti, 2 non enim febres omninò desinere, sed tantum intemperies calidæ, quas vulgus Medicorum imbecillitates vocat; quæ ergò præcedaneum habuit calorem, augmentum capiens à purgante, curatis febribus, exhibitum vel ea maximè de causa, quod novorum humorum secretionem facit, necessariò febres iterum accerscit; eà proptèr Hippocrat. ait in Aphorismis, si crisis perfecta fuerit ab omni remedio abstinendum esse: imò calor, quem excitant exhibita cathartica, sæpè febres in iis parit, qui ab illis antea fuerunt immunes: id quod non raro contingit ab usu Antimonij, similiumque remediorum, quæ vacuatis crassis humoribus, & pituitosis, occasionem bilis (ipsis aduer-

*febres denuò accenduntur, & recrudescent morbi, hinc est, quod, non raro agrotantes, qui alioquin periculosissimos evaserant morbos assumpto medicamento, ut asserunt: ad expiandum perfectè à residuis humoribus Corpus, in præceps ruant, & inopinatò moriantur, hinc optimè dicebat Hippocrates, Quæ indicantur, & indicata sunt integrè, neque movere, neque novare aliquid, sed sinere.*

2 *Aliquid intus manere cognoscitur, inquit Hippocrates sexto Epidemiorum, ex sitè intus relicta, ori: siccitate, insuauitate, cibi fastidio, & similibus, cognoscitur præterea eodem Hippocr. 2. montante Aphorismo 8. secundæ sectionis, ex non subsequuta Corroboratione ad cibi assumptionem, non inuari entum à cibis, hoc est non corroborari, impuritatem corporis arguit, iuxta illud, impura Corpora, quo plùs nutries, plùs lædes.*

aduerſæ) generationi præbent, ac proindè febrium origini; eò quod non ſufficienter cohibeatur in maſſa ſanguinea, ob præſentiam hoſtilis humoris, id quod in mixtis contingit, ſi vnum ex elementis conſtituentibus è compage ſeorsim extiterit: qua de cauſa elementum contrarium exitum quoque molitur, cum in eo contineri nequeat ob abſentiam inimici, qui natura ſua, omninò illi contraria, obſtabat eius ægreſſui.

Nulla ergò incumbit neceſſitas illis purgans exhibendi, qui per Quinquina curationem adæpti ſunt, præcauendarum ergò recidivarum; ſed potiùs refrigerium illis conciliandum per venæ ſectionem, per enemata refrigerantia, omiſſis veris catharticiſ, per diætam refrigerantem, tenuem, & ſobriam, abſtinentiam alimentorum feбри inducendæ idoneorum, cuiuſmodi ſunt fructus crudi, adſtringentes, lacticia, legumina, piſces, ac nominatim ij, quibus ſolidior eſt caro, vt Thynnus: Vicioſus aer vitandus, ſolis eſtus, animi pathemata, ac præſertim ira fugienda, 3 quæ ignem, & bilem in caput allicit, eo-que pacto reliquum corpus incendiij particeps reddit, ſi ea pars, quæ ad refrigerium cordis, & ſanguinis à natura conſtituta eſt, in inflammationem abripiatur: Nectamen purgationem improbauerim, ſi modò eius indicans, Cacochymia, adſuerit, ac febris character nullus omninò ſuperſit; Porro id vt ſecuriùs ſuccedat, concedendum eſt, aliquod temporis ſpatium præterire, inò die vno, vel altero antè uſum cathartici, & die ſubſequenti, vtile eſt, infuſionem Chinæ Chinæ aſſumpſiſſe, in aqua frigida factam, quod niſi factum fuerit, poſtliminio redit febris, quare ſatiùs ſit, abſtinuiſſe, quàm periculo ægrum expoſuiſſe: ſatis fuerint phlebotomia, enemata refrigerantia, ac proba diætã, quæ illis præferenda.

GA-

---

3 *Præcepſ, atque acerbã iracundia cor, & pulmonem in ſeſe, & in caput calorem, & humorem trahit. Hippocr. 6. Epidem. ſect. 5.*

1 *ſty.*

*De Curatione Februm Syncopalium per usum Chinae Ching.*

**A**Ntequam rem aggrediar, id prius supponendum venit ad curationem februm, quas alij periculosi affectus consequuntur, hos ut plurimum februm sobolem esse, atque causam illas producentium, nequē nisi febris ipsius ablatione illos esse sanabiles. In curatione inquit Hippocrates, ad primas mali causas deueniendum est, & ad principia vndē deducta sunt, aliās irritus est successus, si praesertim remedia purgantia in usum deducenda sint, a quibus acuuntur febres, nisi sanauerint. Hippocrates eo modo 1 processit ancillam Stymargi curandam suscipiens, conuulsionibus affectam, ab vteri suffocationibus indutis, nec enim ē brachio sanguinem mitti, iussit, etsi spasmi vniuersales adessent, neque ē capite, opem laturus partibus conuulsionibus patientibus, sed de pede, ad vterum respiciens, qui spasmo affectus in sympathiam ceteras omnes corporis partes adduxerat: quia inquit, ad primam mali causam, causae occasionem, & primordia deueniendum erat. 2 Alicarnassensis, Hyeme auris inflammatione laborans, cum capitis dolore, oriundo ab interceptione venularum illius partis, in qua subsistit

1 *Stymargi Ancilla Idumaea, ex filiae partu, vteri osculum conuolutum habuit, & in coxendicem, & tibiam dolor firmatus est, secta ad malleolum vena conualuit, etsi totum corpus tremores occupabant: Verum ad causam ipsam, & causae occasionem, & primordia deueniendum erat. Hippocr. 2. Epid. sect. 4.*

2 *Alicarnassensis per Hyemem auris, & capitis dolore non mediocri tentabatur, vena iuxta Menesimmachum pertusa est, caput vacuatum, ac refrigeratum noxam sensit, nequē enim pus reddidit, Phreniticus euasit, mortuus est. Hippocr. 7. Epidem.*

fitit ignis arteriarum, adeò legitimam curationem non expertus est, missas enim illi est, de consilio Menesimach, sanguis è pede, vnde cerebrum reuerà trīgus contraxit, hoc est ignis, & humores maximè subtiles massæ sanguineæ, ad partes infimas allekti fuere, sed noxam sensit, hoc est, indè læsus est, crassiores enim humores cum bile, à quibus interceptabantur venulæ aurium, & membranarum cerebri, ibique cohibebant ignem arteriarum, tantam crassitiem acquisuerunt, vt cum ignis non potuerit euadere ex arterijs in venulas, ac cerebro libertatem conciliare, phrenitis occuparit, quam mors subsequuta est: id quod fortè non accidisset, si sanguis è brachio missus fuisset, & capite, cuius efficacia potuissent liberari venulæ cerebri, & auris.

His suppositis, tam ratione harum febrium, quàm subsequen-  
tium, Febres syncopales, vt plurimum oriuntur ab alterutra ha-  
rum causarum: Prima, & frequentissima est bilis, 3 irritans su-  
periora intestina, ea in parte ventris, quam vocare solemus Os-  
tium

3 *Febris Syncopalis sic dicitur, quia in ea leui momento frequen-  
tes animi defectiones obrepunt, seu ut dicebat Piens, agri animi  
solutione frequenter, & crebro corripuntur, vnde etiam Cardiaca  
dicitur, frequentes autem illæ animi defectiones ob lesionem oris  
ventriculi potissimum succedunt, quæ si contingant ab humoribus  
biliosis, & tenuibus Minuta Arabibus dicitur. alij Ventriculi le-  
sionem deducunt in Febre Minuta ab humore tenui quidè, & pau-  
co, sed corrupto, & venenato, alij, inter quos Ettmulerus, à Muco  
vitioso superius Ventriculi orificium obsidente, & vitioso sapore  
illud crebro irritante; Non semper tamèn in superiori Ventriculi  
orificio illarum Animi defectionum causa querenda est, quando-  
que enim intra ipsos cordis sinus, iisdemque apensa vasa latet,  
quandoque viget in sanguine, Piens frequentem illam, & crebram  
animi exolutionem in febre syncopali deducit ex disproportionata  
fermentali materia præter modum viscida, & crassa, simulque co-  
piosa,*

tium cordis, vbi infantes vulgò dicunt, corde se dolere, referente Hippocrate 4. de Morbis: 4 Altera est copia crassorum humorum, à Febris productorum, easdem partes mole sua opprimunt: Vterus in mulieribus à calore febrili eodem modo commotus, eundem effectum edere potest: quamlibet autem causam agnoscat huiusmodi febris, non aliud præsentius suppetit remedium, quàm China Chinæ.

Bagnolium accitus fui, opem laturus filio Domini à Montiere, iam Domina à Cornilhon eius Soror, Vidua Dom. Portal  
Iurif-

*piofa, quæ sanguinea Masse permixta, ordinaria illa, quæ fit in Corde fermentatione, sufficienter pro spirituum generatione digeri, nequit, ac interim inequabilem in Corde sanguinis motum, fermentationem, digestionemque eiusdem sanguinis inordinatam infert, undè ordinarius Cordis motus interturbatur, ipse pulsus vitatur: Aliæ tamèn ab Auctoribus Februm syncopalium cause assignantur, Venenum quoddam anodynum dispersum comminiscitur in superiori ventriculi orificio, Helmontius in Massa sanguinea vapida, vel effæta causam ponit Villisus, non negat tamèn, posse quandoque sulphuris particulas nimirum solutas huiusmodi febres excitare: Saluius huiusmodi febres deberi, ait, succo Pancreatico volatilem magis, quàm acrem aciditatem natò, ac bilis interitæ, & defectui; ab acidis sanguini confusis, eiusque mixturam turbantibus, & potissimum eiusdem stagnationem, & leuem in Corde coagulationem excitantibus, deducit hanc febrem Dolens.*

4 *A crudorum, & pituitosorum humorum copia, atquè putredine, undècunque postea trahant originem, febrem syncopalem oriri, statuit Ionstonus, siue enim in venoso genere, siue in ventriculo, & proximis illi venulis subsistant, atquè putrescant, ab ipsis os Ventriculi perstringi, ait, tum ratione frigiditatis, tum ratione corruptionis, ac inde caloris, ac spiritus substantiam comprimi,*

Iurisconsulti laborabat febre duplici Tertiana, Paroxysmorum initio syncopes inducente terrorem omnibus incutientes: Illam adij hora circiter meridiana, ac colloquio habito cum *Domo Gento*, illius Medico ordinario, causam mali exploraturus, & remedia antea vsurpata, deprehendi, syncopes metum hactenus omnium remedium usum inhibuisse, præterquam aliquot enematum, à me insinuata fuit sanguinis missio, è brachio facienda initio paroxysmi, siquidem venæ sectio multas febres curauerit; consensus adhibitus, carpo ægre pollicem admodum ad aliquod tempus: circa quartam vespertinam, quæ hora erat aduentus paroxysmi, demergi pulsum animaduerti, illic iussu, Chirurgum aditrem venam basilicam brachij dextri aperire, quo momento ferire voluit, indicia in ægra apparere paroxysmi initiantis, æditis aliquot oscillationibus; quatuor circiter uncias sanguinis eductæ sunt, sed prauum admodum Metus syncopes ab ulteriori emissionem nos cohibuit, paroxysmus sine syncope ingruit, domo ægredior, syncope accedit, reuocor: quodammodo pænitebat me ratione prægressæ phlebotomiz, sed moneor cæteris multò leuiorem fuisse, reuerà quàm citissimè disparuit, ac quàmuis paroxysmus ad meridiem diei sequen-

---

*Et quali extingui. Ioustono Primerosus subscribit, inquit enim, quod Plurimi febricitant, ubi maximam humorum copiam congesterint, vel ex cruditatibus, vel alia occasione, quæ febres periculose sunt, ob lesionem oris ventriculi, soletque ijs varijs ex causis Syncope contingere, Et quia, cum maxima pituitæ copia in ventriculo redundet, totoque corporis habitu, nunc quantitate, Et qualitate sua vires oprimit, Et quia natura grauis putrescit, febrem excitat, unde hic humor putris, oris ventriculi calorem suffocans, tracto in consensum corde, parit Syncopen: Sæpe hæc, quæ à pituita, vel superabundantia, vel putrescente deriuata supponuntur symptomata, Et syncope potissimum, à linfa vel crassiori, vel acriori pro-*

quentis alias produceret, adeò vt ægra toto eò tempore sui compos non efferet, eadem tamen' desijt circa octauam vespertinam; Ægra mille gratiarum actiones effudit, sanitatemque se adeptam credidit: Interim cum inclinaret Luna, quo tempore ægri aliquandò debiliores apparent, ac nouilunium biduò post succederet, à syncope autèm ea die metus immineret, auclitor fui vt per noctem China Chinæ aduheretur, allata fuit circa septimam matutinam, ac macerata in vini sex vncijs: Interea temporis deiectiones aliquot habuit, bilis omninò sinceræ, terrorem mihi incurientis, gnaro eiusmodi excretiones in febribus tantummodò synochis probandas esse, vel postquàm alij humores exclusi fuerunt in cæteris febribus, præcipuè in malignis, ex iisdem causis, ac intermittentes, orrum ducentibus: Periculi aliquid subesse denuntiaui, ac reuerà circa quartam vespertinam paroxyfmi initium à syncope adeò validum fuit, vt ægra à me anxie expectere aliquod remedium coacta fuerit, nulla mora interposita, quòd vires admodum titubarent, Chinæ Chinæ infusionem illi præbui, sine paluere; syncope nò minor fuit, quin' potius adeò valida toto trihorio, vt nobis ansa dubitandi daretur, mortua nè efferet, an' viua; illicò in vsum duxi eximia quæque Cardiacæ, fofus facti fuere sub axillis, & linteis vino calente madidis, admota epithemata cordis regioni, in agone hoc ægra deglutendi facultate omninò priuata erat, exactis tribus horis, aut circitèr, interrogata nùm syncope, vtcunquè remitteret, ægrè  
ref-

*promeniunt, ratione cuius, acrior fit, irritationes, conuulfiones & compressiones vel oris Ventriculi, vel Cordis contingunt, si autèm crassior fit, & abundet, talis in fluidorum Massa inducitur lentescencia, per quam concipiendò Vitali. intra Cordis talamos incendio inepta redditur, ac inde caloris, ac spiritus suffocantes, atquè eorundem irradiationis suspensiones contingunt.*

respondet, non adeò vrgerè, ac reuerà adhibitis generosis præsidijis desijt, postridiè solutus est paroxysmus, nec redijt ea die, qua Luna defecerat, ægraque sanitati 5 restituta: Præterito circiter mense nunciatum mihi, adfuisse febris recidiuam, sed leuissimam, ac citrà syncopes, absque remediorum vsu spontè discussam.

CA-

5 Equè felici euentu Corticis Peruviani vsu sanatam quandòque vidi febrem syncopalem, & potissimùm in Viro quinquagenario plurimùm Hypochondriacis affectionibus obnoxio; huic enim post lentiores aliquot febris simplicis tertianæ insulsius, seu neglectos, seu parum congruè curatos febris superuenit duplex tertiana, quæ grauioribus tertio quoque die comitabatur Symptomatis, in ipso potissimùm febris accessu Syncope adeò graui superueniente, ut plures horas veluti placè mortuus taceret, nullaque ferè vel pulsu, uel respiratione vite præberet inditia, transactis octo, vel nouem horis reuiuiscere sensim videbatur. assurgentibus sensim viribus, & pulsu, ac inde postea sensim detumescente ætù febrili omnia remittebantur symptomata, ac diebus intermedijs leniores solummodò patiebatur febriles accessus quæ nulle graui comitabantur symptomate: cum reliqua fuerint in casum adhibita remedia, Quinquine exhibitione, febrem, atque syncopem prostrigare tentauimus, quod felicissimè, & secundum vota successit, exhibita per plures vices diebus intermedijs eiusdem infusione in Vinofacta: ità pariter & Nobilem feminam, & Virum sexagenarium ex duplici Tertiana decumbentes, Corticis Peruviani vsu & à febre, & à Syncope tertio quoque die in ipso febris accessu superueniente, sanatos vidi.



## CAPVT NONVM.

*De Curatione Febrium, & Hepaticæ affectionis  
per Chinam China.*

**P**ER affectionem Hepaticam intellige, vel Iecoris inflammationem, (quam hic prætereo, cum sit è genere symptomaticarum,) vel dicti visceris imbecillitatem, & fluxum Hepaticum, dictum accrescentem, vnde intumescit corpus: per anum, & gingiuas quandoque emittitur cruor aqueus, morte subsequente.

Dominus *Gilleus Verillens* Cognitor Regius in hac Vrbe, Arellatis rediens, loco per æstatem febribus maximè opportuno, febre duplici tertiana præhensus fuit, sed adeò vehementi, vt vix aliquid intermissionis concederet, illius Hepar propterea admodum incaluit, præter bilem nihil gignens, quam insigni copia per inferiorem aluum effundebat, febre nequaquam remittente, vultu hepaticum iam planè referebat, iteratis vicibus

---

**I** Vulgò creditur, ab Epate. oriri deiectiones illas copiosas, & frequentes, in quibus excreta referunt loturam Carnium, vel ex flauo rubicunda esse videntur, idèq; huiusmodi excretiones fluxus Hepatici nomine designant, vnde olim partè affectam, duce Galeno Hepar statuebant ex falsa hypotesi quod Epas sanguificaret, Hodie nonnulli partem affectam in hoc fluxu ductus bilarios statuunt, alij vasa sanguiflua, & potissimum arterias, seu splenicæ, seu hemoroidales superiores ex Paulo Barbette, vel Meseraicæ ex Meinotio, solito magis apertas à copioso nimis sero sanguini admixto, & vasa simul relaxante deducit fluxum hepaticum Siluius, & equidè totius fluidorum massæ vitio cruentam hanc deiectionem succedere, potissimum si nimio sero diluta sit, probabile valde videtur.

*I. Quam*

bus emissus fuerat sanguis, iniecti fuerant clysteres refrigerantes, & detergentes, exhibita purgatio ex Myrabolanis citrinis, tamarindis, rhabarbaro, syrupo florum Persicorum, ac crystallo minerali, verebar nè ob intensum calorem inutiliter porrigeretur China Chinæ, infundi hanc curavi in vino albo, infusionem hausit statim inuadente accessione, postridiè, & perendiè idem morbi tenor, paroxysmi nequaquam remittebant, die tertia desijt alui fluor, & paruo sequuto temporis spatio æger viribus restituitur, ac quàmuis post mensem febris redierit, adeò levis illa fuit, vt lecto se non tradiderit, cubiculo se continere contentus per aliquot paroxysmos: Pulvis ab infusione remanens, iterùm maceratus fuit, ac ex vino exhibitus muliericulæ, cui nomen *la Terrasse*, cui postridiè febris, qua laborabat, expulsa, sinè recidiua, erat autèm duplex tertiana.

## C A P V T D E C I M V M.

### *De Curatione Februm Diaphoreticarum per Chinam Chinæ.*

**E**tsi Febres Diaphoreticæ, celeri cursu ad Phthisin deducant, & potius Continuæ dicendæ sint, & Ardentibus accensendæ, à febris tamèn intermittentibus aliquandò idem effectus expectandus: en' exemplum memoratù dignum.

Dominus Petrus Chanliergues, cõciuis meus, annos natus circiter viginti octo, Nemauso rediens, febre continuâ correptus fuit, intrâ paucos dies soluta: vix liberatum febris quartana adoritur, comite tanto ardore, etiàm per noctem, vt nullus paroxysmus citrà insignes sudores desineret, vndè ad marasum, aut marcorem veniebat, decedente pristina forma, & concidente vultu, nulla remedia præter enemata admittebat, in consiliū me adhibuit, si quid opis afferre, possem, dimissis catharticis, prægresso enemate sanguinis missionem admisit, demùm infundi curavi Chinam Chinæ in sesquilibra aquæ cichorei frigidæ,

dx, per horas viginti quatuor, ingruente paroxysmo assumpsit infusionis prædictæ uncias sex, tantundem sequenti paroxysmo, reliquum tertio paroxysmo, vna cum puluere: concessit tunc febris, desieruntque eodem tempore sudores nocturni, redeunte vigore, & viuido faciei colore: mense exacto redit febris, ab erroribus in diæta, cum sudoribus nocturnis, sed paucioribus, hortatus sum ad patientiam, & vt solstitium hyemale expectaret, non procùl' distitum: reuera circa Decembris vicesimam primam, & febris, & sudores illi valè dixerunt omninò, quia, vt antè hæc dixi, bilis à pituita superata fuit, hyeme dominatum obtinente.

Non eadem ratio est, nequè idem successus expectandus, si febrem hæcticam sequuta fuerit tertiana, vel quartana, nam cum admodum difficile sit priori finem imponere, reliquæ reuera Chinæ Ching cedunt ad aliquot dies, sed citò redire parat æ, ob calorem habitui corporis infixum, cuius causa in cassum vt plurimum datur id remedij genus, quamquam efficax: Etsi enim febrès eradicer, hæctica tamen non cedit, sed vt plurimum lethalis euadit.

---

1 *Quandoquè equidem febres putridas, seu humorales Hæctice superuenientes Quinquina usu sanatas vidi, nunquam ipsam febrem Hæcticam huiusce remedij usu curatam, quin potius autum exinde febrile incendium, & ad peius redactam egrotantium conditionem, vidi.*

## C A P V T V N D E C I M V M.

*De Cura Hemitritici per Chinam Chinæ.*

**H**emitriticus febris est complicata ex continua periodica, & intermittente, quam sequitur sopor molestus, si præterea bilis sincera per inferiorem aluum deturbetur: Periculosa, que

que alia plurima symptomata inuehit, quibus finem imponere

Complicari simul quandoque febres continuas cum intermittentibus, ac inde oriri febrem, quæ continua quidem præferat speciem, eò quia continuò perseuerat, nullamque habet intermissionem, sed reuerà tamèn interueniente horrore, & rigore intermittentium participet naturam, fuit olim communiter in scholis Medicis recepta sententia, & licet huiusmodi febrium permixtionem, seu complicationem varijs modis fieri posse, putarent, & omnibus continuarum speciebus intermittentes aliquas posse associari, illud tamèn frequentius euenire arbitrabantur, quod febris continua, acuta cum tertiana intermittente coniungeretur, ideoque complicatas huiusmodi febres Hemitritæas, seu semitertianas, appellarunt. quasi media totius febris pars Tertiana esset, non excludebant tamen, quin & alie febrium complicationes haberi possent, sic Regius exhibet semitertianæ Typum, ex intermittente quotidiana cum Tertiana; Semitertianam exhibet Timeus compositam ex Tertiana intermittente, & Quotidiana continua, Hemitriteum ex continua quotidiana, & quadruplici tertiana, notat Riuerius, tandem Hemitriteum exhibet Sennertus ex intermittente Tertiana, vel simplici, vel multiplici, cum febre continua Symptomatica, inflammationem partis alicuius internæ insequente; nequaquàm tamèn dari monstruosam hanc febrem secundum unam sui partem continuam, secundum alteram, intermittentem, docet Piens in suo de Febribus tractatu, ubi probat, quod nulla valida ratione à Medicis huiusmodi febris stabilitur essentia, quæ sit ex intermittente, & continua simul composita, nequit enim, inquit ipse, ex horrore, & rigore in febribus continuis, aliterius febris intermittentis superuenientia, seu associatio deduci, non enim rigor, & horror semper febrem arguunt intermittentem, quando, & in continuis sibi inuicem succedentes notantur, & potissimum in febre Horrida, ubi huiusmodi habentur horrores, & rigores ob insignem materie febrilis acrimeniam, quæ

per

nere valet China Chinæ, quia febris sunt 2 producta.

Bagnolum aduocatus fui consultationis causa pro D. Simeone Genteo; detinebat illum febris continua, sed remissè affligens, aderant quoque paroxysmi, à leui horrore initium ducentes, bilem meracam antè accessionem excludebat, declinante paroxysmo superueniebat sopor insignis, bilem præterea per inferiora egerens, cui humor quidam nigricans commiscebatur: assidentibus notum feci, symptomata omnia vrgentia, imò ipsum soporem, febris dictæ semitertianæ superuenientia, originem potius debere excretionibus dictis biliosis sinceris, quam alteri cuiquam causæ, eò quod pituita, simul cum bile exsuperans, non satis obtineret ignis ad discutiendos vapores crassos soporem inducentes: Dom. Genteo Ægri Fratri, Vniuersitatis nostræ Medico, aucthor fui, vt quoduis purgantis genus repudiaret, sola præscriberet enemata refrigerantia, & de-

ter-

---

*per interualla per partes sensiles circularata varios huiusmodi parit insultus, undè concludit, quòd huiusmodi febris, quæ semitertiana vulgò dicitur, non est febris complicata, seu ex intermittente, & continua, sibi succedentibus, composita, sed est vel febris continua horroribus, & rigoribus comitata, vel sunt plurimæ intermittentes sibi inuicem succedentes; illudque animaduertit, quod euentus febrium continuarum cum rigoribus inuadentium plurimum periculosus est, negari tamèn minimè potest, quin febris Heëtice, quæ sanè febris continua est, febris altera quandoquè superueniat, quæ etiam ex intermittentium genere sit, non tamèn Hemitritei, seu Semitertianæ Typum nobis exhibent huiusmodi febres.*

2 Ex Hippocrate primo Epidemiorum sect. 3. num. 43, hæc habentur in semitertiana vocata accidit, acutos Morbos fieri, & est reliquarum hæc maximè lethalis, & sanè nulla febris est, quæ tantis, & tam diris symptomatibus comitetur; quæ omnia symptomata recenset Hippocr. eodem libro primo Epidem. sect. 1. num. 3.

3 Hip-

tergeantia, focus ad refrigerium abdominis, quibus prius fuerat  
 usus & quòd statim China Chinæ usurparetur; Æger, qui eam  
 plurimis exosam nouerat, assensum dare noluit, affectus verò  
 eò deductus est, ut hydrops anasarca illum inuaserit: Tibiæ di-  
 giti integri impressionem adnitebant, fovea remanente, tu-  
 mor ad iugulum ascendebat, singultus aderat importunus, mor-  
 tis prænuntius, iamque Sacro Sacramento munitus fuerat; Ad-  
 uocatus ego denuò, sanguinem è brachio mitti curo, ac Chi-  
 nam Chinæ Soli expositam infundi in sesquilibra aque cuius-  
 piam refrigerantis, (in balneo Mar. distillatæ a Chimista erro-  
 ne, qui ægro plurimum *Spiritus Salis*, in casum exhibuerat) a-  
 quam autem illam destillauerat ex massa pulpe cucurbitarum, &  
 cucumerum; vas ex interuallis concutiebatur; sub paroxysmi  
 aduentum egro præbui vncias sex prædictæ infusionis, posttridie  
 eandem dozín, etsi febris desisset, reliquam vna cum puluere  
 tertia die eadem hora; viribus interim consulens optimo ali-  
 mento refrigerante, cardiacis quibusdam exhibitis, epithema-  
 tis cordi admotis, ac foribus frigefacientibus imi ventris: fluo-  
 r alui biliosus cessat, nec non & singultus, intumescencia spontè  
 discussa, pristinæ autem sanitati protinus restitutus fuisset, nisi  
 post' mensem, curæ ob negotia, quibus districtus erat, atque in-  
 iram commotio, febrem iterum excitassent, sed fugacem, nullo  
 symptomate molesto comite, aut periculo, eoque pacto libera-  
 tionem obtinuit.

Dom. Stephanus Chassagneus, Iuriconsultus hac in Vrbe  
 eodem morbo laborauit, prò febre continua maligna habito,  
 qua de causa særè parcius sanguis illi emissus est, etsi tempera-  
 mento esset plethorico donatus: insignis aderat in somnum pro-  
 cliuitas, admodum producebantur paroxysmi, plurima exhibita  
 fuerant cardiaca, præcæteris remedijs, ac præsertim troscichi vi-  
 perini, qui non parùm ad massæ sanguineæ feruorem concilian-  
 dum contulerunt: Ad consultationem in eius gratiam acitus die  
 morbi vigesima quarta, circà quartam verspernam domum  
 eius

eius appuli, febrem mediocrem apprehendi, lingua nihilominus illi erat arida, vniæ biliolæ, & rubræ, cum perpetua insoporem inclinatione, ad primum interrogatum excitatus responderebat, mox in somnum reuolutus denuò concidebat, monitus fui, febrem nocturnum exasperatum iri: ad illum accessi hora octaua, postridiè autem circa quartam matutinam paulò manifestior fuit, lotium inspiciendum peti, quo audito æger matulam sibi porrigi iussit, quam à decima noctis hora inter coxas seruabat, reddere illam oblitus: Id symptoma, hoc prognosticum vt emitterem, me impulit, affectum chronicum fururum, & ferè quadrimestrem, id quod euentus comprobauit: Purgationem cum emolumento institui: aliquo interiecto tempore solam Sennæ tincturam exhibui, sed corpus adeò incaluerat, vt secundam doziam exceperit mictus sanguineus, cum ventris torminibus, etsi vacuatio infra mediocritatem constiterit: Plurima alia remedia in vsum duxi, cum paroxysmi stato ordine redirent, ijque molesti, infusionem Chinæ Chinæ parari iussi in vino albo, quam absquè puluere hausit maturino tempore, ingruente paroxysmo, desijt febris, sed non diù post' redijt (excalefacto quippè nimium corpore præ mali diuturnitate, ac cardiacorum exhibitorum multitudine) octauo post, aut decimo die, eadem Sennæ tinctura iterùm exhibetur, eodem subsequuto symptomate, plurima quoque remedia corroborantia & refrigerantia, vsurpantur: Quod Luna ad inclinationem vergeret, metus fuit à maiori malo, quod vt præcaueretur, iterùm Chinæ Chinæ infusum exhiberi illi, curauì, cessat febris, sed iterùm emergens, eademque, ac antè, aut propemodùm simili periodo, ob calorem extraordinarium egro impressum: Auctor fui, vt negotium nature, ac tempori committeretur, in vfu refrigerantium persistendo, quæ exacto quadrimestri affectum tandem superarunt.

Accitus fui in consultationem pro Nobili quodam S. Marcellinensi, cui nomen Dominus à Bernis, laborabat is febre

Hemi-

**Hæmitritæo**, cui multa, & diuerſa imponebantur nomina: bilem egerebat is ſinceram, & ſpumantem, quo momento inuadebat paroxyſmus, id quod metum mihi incuriebat, ſopor ingraueſcebat, & ac vix mentis compos fiebat eger, cum ſequens inuadebat.

Indicaui febrem eſſe **Hæmitritæum**, ac bilem illam meracam, quæ initio paroxyſmi effundebatur, periculum non leuè portendere. Inſtitutæ fuerant ſanguinis miſſio, & cathariſis, **Auſthor** fui, vt exhiberetur **China Chinæ**, neglecta bilis vacuatione, à medicamentis purgantibus irritata, quia id medicamentum à quibuſdam explodebatur, ideò neglectum, & omiſſum: Recedo, mei ipſius habita ratione, quippè vix à febre tertiana perfecte liberatus eram; affectus egri adeò recru-duit à meo diſceſſu, vt æger mortuis adnumeratus ſit non ſemèl, etſi ſopore tantùm detineretur: Si minori virium robore donatus fuiſſet, omiſſus uſus **Chinæ Chinæ** lethaliſ illi forſan fuiſſet; reuerà, quod mortem euaserit, contigit, quia iuuenis, & ve-gerus erat: tantùm enim empyreuma illius corpori inuſtum fuit, vt ignem accedere hoc tempore, omninò is nequeat.

Porrò ſi quidèm publici commodi fuerit, oſtendiſſe, quomodo alui fluôr bilioſus, iſque copioſus, atque meracæ bilis, eiufmodi in affectibus ſæpiſſimè inducat, cura pituitæ in caput inſlu-  
zum, ſoporem penè lethargicum, atque rationem tradidiſſe, quomodo expugnandum ſit eiufmodi ſymptoma: cum porrò nihil æquè infeſtum ſit cuiſpiam ægro, ac cum humor aliquis, qui alium temperare, & emendare debet ſibi contrarium, verendaque inducens ſymptomata, è corpore excluditur, ſic in hæmitriteo nihil magis verendum, (vel alia febre eiufdem indolis) ac cum bilis initio, aut in declinatione paroxyſmi effunditur, imò in ipſa febre maligna, niſi poſtmodùm deſinant; ſicuti enim pituita, quæ ab alio humore ſecreta fuerat, ſenſim incaleſcit, non ſecùs, ac palea madida igni impoſita, ità ea, quæ capite concepta eſt, adeò diſfunditur (cuius regimen ad partem illam



illam pertinet ) vt sopor indè exoriatur, non alia ratione discutiendus, quàm per paroxysmi longitudinem, eò quòd ignis accendi sufficienter nequeat, ob deficientem bilem præcedentibus vacuationibus exhaustam; Plurimos mihi ægros hac febris specie laborantes videre, contigit, imò iuuenes, & macilentos latis venis præditos, quod non infrequens est, qui euacuata durante paroxysmo bile, in apoplexiam iplo paroxismo desinente, inciderunt, vel initio subsequenter, eò quod pituita, cum non ampliùs contineatur in venulis inferioribus à bile, cuius origo, sicut & domicilium est iecur, quæ è corpore expellitur, à cerebro atrahitur, illius humoris fonte, & metropoli, in quo diuersa inducit symptomata, ob valorum interceptionem, arteriarum quidem obstructione apoplexiam, venarum 3 autem occlusionem, veram phrenitidem, venularum cerebelli, conuulsiones, cum verò in cerebri substantiam effunditur refrigerato capite lethargum.

Dominus Petrus Becherandus, Regius Consiliarius in Camera rationum MonsPELLI, &c. constitutione squallidus, & macilentus, annos circiter viginti sex natus, copiosam bilem sinceram per aluum sex deiectionibus exclusit sub paroxysmi declinationem: Professores Vniuersitatis MonsPELIENSIS, qui illius mecum curam gerebant, quò me contuleram, in bonis ducebant eiusmodi vacuationem, sed subsequente paroxysmo, ad pri-

---

3 *Hippocratis Doctrinam hic sequitur Auctor, inquit enim Hippocrates libro secundo de Morbis, quod hæc omnia patitur homo, quàm Venæ in Capite calefactæ pituitam in se ipsas traxerint, postquam enim venæ pituitam in se ipsas traxerint (sequitur idem Hippocrates) necessè est præ pituitæ frigidityte, sanguinem magis nunc sisti, ac perfrigeratum esse, quàm priori tempore, dùm autem sanguis non mouetur, fieri non potest, vt non etiam Corpus quiescat, & torpeat.*

primam frigoris inuasionem, apoplexia suborta est, eaque lethalis; id contingit anno millesimo sexcentesimo quinquagesimo primo.

Si symptomata illa verenda ingruant, eo propemodum modo se gerendum, ac cum ingressus non conceditur in cellam vinariam multi vaporibus oppletam, ignis in cella accenditur ad discussionem distorum vaporum; aut, quod tuius est, vinum, si fès est, educitur, ne amplius vapores emittat: Quando bilis sincera in aliqua dictarum febrium effluit, pituita, quæ ab illa diuortium fecerat ex massa sanguinea, ægrum in soporem coniecit, mediantibus vaporibus crudis, & crassis, nisi propria illius substantia id præstiterit: Excitandi ægri gratia, 4 accendendus ignis in illius venis, necnon & in capite, hoc est, augenda febris ad discussionem vaporum, id quod consequi non ita facile est, quia bilis cuius ope excitari debet, exhausta est: fatius fuerit febrem omninò è corpore eliminasse, sicut vinum è cella educitur, ne amplius incendat pituitam: id porrò vt  
 fur-

*Tex. 4 Hoc docet Hippocrates, inquit enim citato libro de Morbis, 10. 11. quod si alicui de repente doleat Caput, & statim vox intercipiatur, 38. sec. & sui impotens fiat, hinc in septem diebus moritur, si non febris inuaserit, si enim hæc inuaserit sanus euadit, & alibi proponens curationem Apoplexie, quæ fit ubi Venæ in se ipsas pituitam traxerint, accendendum esse ignem, (quemadmodum hic loquitur Auctor) docet, inquit enim curationis spem solummodò reliquam esse, si corpus incalcescat, & sanguis, hæc enim habet, & si quidè sanguis, & reliquum corpus superarint, ita vt incalcescant, homo euadit, si verò pituita præualuerit, sanguis magis perfrigeratur, ac congelatur, & si frigiditas, ac congelatio augeant, penitus congelascit, ac perfrigeratur homo, & moritur, quin' in Lethargicis calidis medicamentis Cerebro succurrendum, docebat in libro de Hominum structura.*

succedat, cum aliud opportuniùs non supperat remediũ, quando bilis effunditur, quam China Chinæ, quæ quasi fascinare videtur febres, & bilem (non secùs ac quidam, ignis vim posse se suppressere, iactant;) ad illud auxilium, citrà ullum periculi metum confugiendum est, nec permittendum, ut viui comburantur ægri, ac diserpantur, id quod in more est, nec vini emetici vsui damnandi, quod bilem expurgans mortem inducit: Sin' dimisso illo auxilio mors non obrepat, dicendum, si sic loqui licet, sic in fatis non fuisse, ut æger occumberet.

---

5 Ignis vim posse se suppressere, & ut alibi loquitur Auctor, fascinare, & elementorum summè actiuum, segnem, ac torpidum reddere, gloriabatur D. Richardson Chemicus Anglus, cuius experimenta in triumphati ignis argumentum exhibita Parisys, & coram Regem Christianissimum referunt Effemerides Litteratorum D. Nazari, Anno 1677. quæ tamèn omnia D. Dodari minimè adscribenda docet alicui arcano Medicamento, quo oblinita D. Richardson Membra igni obdurarentur, quemadmodùm tenerima adhuc Achillis Membra Ambrosia à Matre peruncta igni obdurabantur, iuxtà fabularum figmenta, sed potiùs ea ad naturalem quandam dispositionem esse referenda, & habitum longo usu contractum, & dexteritatem, qua plurima utebatur in ignis pertractandis Corporibus, manifestè satis probat;

## C A P V T V L T I M V M.

*De Curatione Hydropis succedentis febribus ope China Chinæ.*

**V**El hydropem præcedunt febres, præsertim Quartanæ, sicuti Celsus, adnotauit suæ Medic. lib. 3. cap. 20; vel hæc subsequuntur hydropem: posterioribus his inutiliter ferè exhibetur China Chinæ, quandoquidem sunt productum causæ,

vt plurimùm curationem respicientis : Id remedium aliquandò à me vturpatum est in gratiam ægrorum illud efflagitantium , solatium aliquod illis quæsituro : desinebat reuera febris 1 sed paucis post diebus reuertens , vel saltem hydropi nihil detrahens , vt plurimùm lethali.

Non eadem est ratio , si febres antecedunt hydropem , nam non admodùm difficulter curantur , nam sæpè numero hydrops recedit , dummodò omnia conuenienter accedant , præsertim in catharticum vsu , quæ eadem die febres reuocantia , hoc pacto hydropi augmentum , & fomentum præbent .

Circà istam curationis rationem hoc ratiociniò vtor , nulli dubium est , febres morbos esse calidos , siquidem originem ducunt ab exuperantia ignis illius , qui partem viuientium constituit , ac proindè aptæ natæ tantùm sunt affectus homogeneos inducere , cuiusmodi sunt febris continua hæctica , symptomata eiusdem indolis , delirium , vigiliæ , sitis , cephalalgiam , fin' has subsequatur hydrops , qui affectus 2 est frigidus , aliundè  
ortum

1 Hoc pariter à me sæpiùs obseruatum fuit , sed potissimùm anno proximè elapso in D. N. N. Hidrope pessima laborante , cui Chinæ Chinæ usu dentidè febriles suspendebantur insaltus , nequaquàm autè Hidropi aliquid detrahebatur , adeò aucta tandem febre , & facta acuta continua , vt inter atrocissimos abdominis cruciatus miserimè expiraret , in cassum adhibitis pro Hidropis curatione omnibus , quæ offerebantur remedijs .

2 Tota ferè Medicorum Choors Galenum sequuta in ea olim fuit sententia , quod omnis Hidrops fieret ab Epate frigidiorè , & Hematosim non exactè persiciente , & per consequens . Hidropem affectionem frigidam esse . Primi desertores Galeni fuerunt Guarinus , Cardanus , & Montanus , à Tralliano fortassè edocti , & Auienna , etià à calida intemperie Hidropem excitari , & non nisi refrigerantibus curari , hos postèa alij sequuti sunt , & hodiè potissimè

ortum ducere nequit, quàm à resolutione caloris naturalis partem illum producentis, quæ resolutio caloris naturalis habetur in Capite, & vniuerso Corpore dum fit Annasarca, habetur in Iecore dum fit Ascites, & Tympanites, cum enim Bilis sedes sit Iecur, à Bilis redundantia Iecoris calor naturalis opprimitur.

Sicut ergò in morbis succedaneis, vel consequentibus, prima mali origo aggredienda est (*ad primam mali causam, cause occasionem, & primordia deueniendum, ait Hippocr. 2. Epidem.*) ità in cura hydropis, qui febres sequitur, immediatè febris oppugnanda est, vt & bilis illam gignens: quæ si catharticis non obediunt quamprimum, inutile est, imò noxium, illis pertinaciter insistere, ideò ad Chinam Chinæ confugiendum est, quidquid opponat libellus de ea editus: desistente febre, partes hydropem committentes instaurandæ sunt, id quod faciliùs in Anasarca contingit, quàm in cæteris speciebus, si modò partes omninò liberæ sint à febre, à qua detrimentum acceperunt:

In

---

tissimum recentes plurimi. Nequè enim semper in Hidrope culpandum esse Hepar, neque semper frigidam intemperiem accusandum, testantur observationes Anatomice; plurimum enim ab hoc Morbo defunctorum Anatomice prosectiones fidem faciunt, post ventrem sero, vel aqua inundatum, Hepar sæpè inculpatum reperiri, & Doctissimus Thomas Bartolinus publicè testatum reliquit, observatos non rarò fuisse Hidropicos, salvo Hepate, aliarum partium vitio serosa collumie inundatos, ubi autem Hepatis vitio Hidrops nascatur, adhuc tamen frigida intemperies non est sola, & potissima causa: Anatomica enim inspectio docet, Hepar in Hidrope, quandoque apostemate, inflammatione quandoque, Scyro, alijsque morbis laborasse; Malè igitur hic asseritur Hidrops ab Aethore affectus frigidus, quem postea inferius refrigerantibus curare, agreditur.

In vsum ducenda sunt remedia refrigerandi, & corroborandi hepar vim naſta, enemata refrigerantia abſque vſlo cathartico conſecta; ſi venter officiſio functus non fuerit, ſollicitandus erit hauſto oleo amygdalino, iuſculo refrigerante, & aperiente ſumpto, vel butyro recenti, aut prunorum æſu, ſuperhauſta Priſſana refrigerante, & aperiendi vi prædita, ac ſimilibus: præſertim verò tolerantia mali requiritur, eſi intumeſcentia ventris pertinaciter obſiſtat, vulgi opinioni non adherendo, ex cuius ſententia nihil agendum ſuper eſt, quàm vt purgetur æger  
3 ad curæ complementum: Sin' alteri inſiſtatur viæ, purgantia ſcilicet frequenter vſurpando, recens inſtituenda eſt curatio, febris enim iterùm inuadit, augetur hydrops, vel rursùs emergit, ſi exhaustus fuerit: En experimentum improbi ſucceſſus, ſimili in caſu, alterius autèm exemplum deinceps ſequetur,

Vocatus fui ad Dominas Moniales S. Vſulæ deuotas Bagnolis, conſultandi gratia pro Reuerenda Matre Aſſidente, cognomine Sororis S. Magdalenæ, laborabat febre duplici Tertianâ, quam hydrops conſequutus fuerat, iſque Aſcites: Pauſiſſima effuadebat lotia, id quod hydropicis vſu venire ſolet, eò quod ſerum decumbebat in partes, tumere ſolitas: Auctor fui, vt diſmiſſis omnibus purgantibus protinùs China Chinæ in vſum duceretur, eò quòd curatio ex methòdo inſtitueretur, ſcilicet febrem primò oppugnando: exhibitis Priſſanis aperitiuis

3 *Utiſſimum ſanè, atque ratione, & experientia conſirmatum præceptum, in Hidropiſ curatioe ab exhibitioue purgantium, & Catharticorum eſſe abſtinendum, maxima enim inde ſubſequentur in egrotantium perniciem damna, & incommoda, quæ omnia hic afferre, longum nimis eſſet, illud inſinuaſſe ſat' erit, quod nunquam ſeſcici euentu Hidropicorum curationem purgantibus, & Catharticis, neq; etiam Hidragogis tentatam, vidi, ideoq; ab iſſdem, quàm maxime abſtinendum, quod idem in iuauit Galenus.*

uis refrigerandi, & aperiendi vi donatis, additis hepaticis, ex radice brusci, agrimonia, capillaribus, cichoreo, rasura eboris, vsurpatis etiam Tabellis, ex eadem rasura, & saccharo rosaceo, rem demum naturę regimini permittendo: Chimista quidam, remedium ad hydropem certum se possidere iactans, absente me purgantia illi exhibebat, ventris dolorem aliquandō excitantia, profuturam purgationem assidentes rebantur, eod quod effunderet Ægra humores nigricantes, ad me perscripserunt, responsum dedi, inducias purgantibus concedendas, sola China Chinę vsurpata, cuius vnus benefitio expectanda foret sanatio præsentium affectuum, febris scilicet, & hydropis illius sobolis, ad eius vsum deuenire, decretum est, postquam compertum fuit, ab vlu remediorum Chemicorum retrocedere valetudinem, nedum progredi, febris ab ijs æquidem ad tempus quieuit, hydrops autem incurabilis fuit.

Idem infortunium nuperrimè occupauit D. Bernardum, huius Urbis ciuem, annos circiter quadraginta natum: Ictero ille aliquando sedatus fuerat, a quo liberatum adoritur febris quartana, & hydrops, partim ascites, partim tympanites comites se adiungunt, febris recessit, quo momento China Chinę vsurpanda erat: breui post tempore purgans exhibitum, febris iterum ingruit, hydrops grauior euadit: In consilium adscitus fui, deliberatum est, valedicendum omnibus catharticis, quo natura resurgeret, concessa quiete, nec reuocaretur febris, satisfactura enemata crebrò injecta, ac tabellæ roborantes, quę ex rasura eboris parantur, prætermisissæ non fuisse; vt nec Prissana ex refrigerantibus, & aperientibus parata: Præimpatientia æger, ventrem tumidum ægre ferens auscultat Chimico sanationem intrā octiduum pollicenti, proponitur huic casus, ac monetur, abstineat a purgantibus, febrem semper reuocantibus: Sanitatis adipiscendę studium ægrum parentem pollicitis Chimistę reddit, temerarius iste remedia sibi familiaria exhibet, curatur quidem morbus breuiori temporis spatio

4 sed per mortem ægri, qui sanitatem fortè adeptus fuisset, aut saltèm diuturniore vita frui potuisset, nisi audacitèr mori, ut aiunt, illi satiùs fuisset.

Ancilla Dom. Pichott, Regis Consiliarij in Rationum curia &c. Monspelij, hac in Vrbe, febre Quartana detenta fuit, ob quam tumida toto corpore euasit: cùm apud nos constitutum esset, illi præbere Chinam Chinæ, de cuius exhibendi ratione iam nobis constabat, purgans datum fuit, postridiè febris triplex è simplici facta est, sed exacerbationes leuissimæ erant, exspectaui donèc in simplicem euaderet, id quod quindecim, aut viginti diebus exactis contigit. Vrgebat illius Dominus admodùm, ut China Chinæ concederetur, moræ impatiens: Apud Monspelienses malè audiebat illud medicamentum, cùm febris statim reuerteretur paroxysmis, solam assumpsit infusionem, à qua profligata febris, nec diù post subsedit intumescencia totius corporis, demùm ægra Monspelium redijt.

Id notum fieri volui, necesse esse, ut febres duplices in simplices commutentur, si liceat, antequàm ad Chinæ Chinæ vsum deueniatur, sæpè enim vnicum paroxysmum soluit: Id quod ex sperimento mihi confirmatum est in Patre cucullato huius Urbis, meo consobрино, R.P. Hippolito, duplici febre 5 Quartana laborante: Ab usu Chinæ Chinæ profligatus vnus paroxysmus, altero superstitè, adeò ut iterata exhibitione opus fuerit. Sin' in febribus duplicibus id medicamenti genus vsurpandum sit, hoc præsertim obseruandum videtur in paroxysmo simplicis Quartanæ, quo sublato, alter ut plurimùm valèdicit, at verò id in R. P. Cucullato non accidit.

Vxor

---

4 Hoc idem prorsus euenisse, vidimus in adducto iam D. N. N. cui ab audaci Empirico validiora exhibita cathartica fuerunt,

5 In duplici Quartana, & duplici Tertiàna sapissimè utrumque Paroxysmum vnica China China exhibitione sublato, vidi.

I Hoc



Vxor rustici hac in Vrbe degentis, cognomine, *le Begne*, annos triginta quinque nata, prehensa fuit febre duplici Ter-  
 tiana; à qua coniecta fuit in hydropem: toto ferè corpore tu-  
 mida euaserat, rogor à marito, vt sedulam coniugis curam  
 gererem, Bagnolio Chinam Chinæ aduheri curauì, ac præ-  
 missa venæ sectione, illam macerari iussi in sesquilibra aquarum  
 Agrimonie, & Chicorij, infusionis dozes duas hausit, inito  
 successu, vnaquaque die paroxysmi inuadente frigore, tertia  
 assumpsit infusionis reliquam partem cum puluere, vnde pro-  
 fligata febris: vsa est deinceps Prissana facta cum radice brusci  
 per longum tempus, cum porrò pertinax esset intumescencia,  
 expetijt à me purgans medicamentum, quod plurimi vrge-  
 bant, illud prohibui, hydrops propemodùm recessit: Pharma-  
 copæus me inscio catharticum illi præbuit, febris autem eadem  
 die reuerta est, ac hydrops augmentum cepit: cum verò insta-  
 ret solstitium hybernium, auctor illi fui, vt ab ipso sanationem  
 expectaret, id quod reuera contigit, nam hydropis nullæ reli-  
 quæ, nequè crura vnquam adeò gracilia, superitite solum co-  
 lore vultus admodum pallido, qui iam disparauit: à mariro  
 tandem expiscatus sum Pharmacopæi beneuolum animum, qui  
 exhibito purgante febrem exulem reuocauit, cuius vlu inter-  
 dixeram.

Defunctus Dominus Comes Roureus, Præfectorum hac in  
 Prouincia antiquissimus, magnoperè vergebat in tumorem to-  
 tius corporis vniuersalem; pedum enim insignis aderat tensio  
 Illùm Bariaci degentem febris Quartana adoritur, ac eodem  
 propemodùm tempore intumescencia totius, febris Chinæ  
 Chinæ cessit, hydropi postmodùm mederi intendens, ad vsum  
 lactis Vacini se accinxit, ex consilio Medicorum quorundam  
 Parisiensium celeberrimorum, quibus profectò febris mentio  
 nulla tacta fuerat: non diù post febris redit, incrementa cape-  
 sit hydrops, vultus multò magis, quàm ante plumbeo colore  
 sedatus, eo in statu, urbem se conuehi, curauit, excepturus  
 Domi-

**Domini Ducem Vernolium, Prouinciæ Proregem; rogauit me, vt curam valetudinis accuratam gererem: ab vsu lactis desistere, iussi quod vix consequutus sum, ac purgari corpus; nec diù post Chinam Chinam assumpsit, vino albo maceratam, relicto puluere, febris hinc omninò desijt, ac citrà recidiuam, vsurpauit Tabellas ex rasura æboris cum saccharo rosaceo confectas, omni tempore: Hydrops superueniente breui diarrhæa discussus est, horis matutinis adueniente, excluso humore aqueo, solummodò pedes ad aliquod tempus tumidi remanserunt: Prædixi illi intumescentiæ causam in iecore non esse querendam, id quod nemini persuadere licuit: Ad suos postmodum redijt, exceptoque paulò liberius ære frigidiusculo, inuasit catarrhus, exacto circitèr mense, comitem se adiunxit febris, cum dyspnœa, & intumescencia: sanguinem sibi, recludente Domino Medico des Vans, è brachio mitti, curauit: ad illum propero, ac in altero brachio venam tundi, iubeo, desinit febris, ac simul dyspnœa, purgatio demùm instituta, rursusque tabellas ex æbore, & saccharo rosaceo vsurpauit: iuscula refrigerantia, & aperientia cum eadem rasura, chicorio, & capillo Veneris: At verò cum humores à febre, eaque satis valida per aliquot dierum decursum attenuari, & excalescenti essent, vrinæ fluor, vel diabetica passio successit, qua per quinquemestre quadringentas circiter aquæ libras effudit, maiore per diem copia: fluxus ille ad aliquod tempus dauit, quapropter intumescencia desijt, etiamnùm pedum, quos deinceps semper tumidos fore, crediderat: Cum postea me absente Lutetiam concessisset, cuius aer illi admodum erat infestus, hydrope denuò infestatur, sed lethali: Cadauere aperto, Iecur non multum labefactatum repertum est, sicuti dixeram, id quod assidentes in stuporem pertraxit.**

Alias febricitantium historias silentio prætereo, quos vsu Chinæ Chinæ; irritis cæteris remedijs, sanatos vidi: Id verò addidero, me numquam hoc remedium citra successum exhibuisse,

buisse, hoc est eius ope semper curatas fuisse febres: ac maximam partem me ad eius usum confugisse in illarum pertinacia, aut cum symptomata verenda comitarentur, qualia superius enūmeravi.

Multa præterea circà curationem aliorum morborum, usurpata China Chinæ, asserre possem manu ducente Hippocrate, qui mihi semper præluxit: At cum periclitari hætenus non licuerit, quod Pharmacopœis nostratibus, vt sibi compararent, auctor esse non potuerim, præstolabor experimenta mea; iniquum enim foret, quicquam inexpertum adducere, vbi vita hominum agitur, ea quippè tantummodò publici iuris faciendæ. quæ ratio, ab antiquis deprompta, & experimenta, fausto euentu confirmata nobis suppeditant.

## D. D E B L E G N Y

### Observatio de Arcano Febrifugo deprehenso.

**E**orum plurimis, qui more solito Medicinam faciunt, in mentem non venit, quo facto Empirici illos nominis celebritate superent, ipsisque famam præcipiant. Causam reiiciunt in magnatum credulam fidem, & assensum facilem, molliem animi, & obsequentiam eorum, qui ab illorum lateribus non discedunt, populi stoliditatem, & insipientiam, temeritatem, & imprudentiam eorum qui in sacram artem, illius principiorum ignari, fallem iniiciunt: paucis fortunam, astra fauentia, & prosperum fatum eorum, quibus illi operam dicarunt, nec tamen

mèn animaduertunt pænes se culpam latere, ac ipsoſmet, vt aiunt, ſicuti turdos ſibi malum cacare, nec enim alia ſubeſt cauſa, quàm obſtinata \* uſurpandorum conſuetudo præſidi-  
 orum Medicorum, præſertim generoſiorum.

Reuerà, dùm exempligratia in colico dolore, in cholera morbo, in tenefmo, in dyſenteria, alijsque eiufmodi affectibus euacuantiâ remedia, cauſæ conſulentes, in uſum ducunt, nè, inquiunt, ſuperſit in partibus fermentum, quod noui affectus auctor fiat, ſi qui proprio Marte, ſagacitateque ingenita, aut ex communicatione arcanorum remediorum, artem callent citam curationem promouendi, tantùm abeſt, vt in uſum ducant

\* Hoc idem inſi nuabat Ioſeph Quercetanus in ſuo Tetrade grauiſſimorum Capitis affectuum, ubi poſt longius exaggeratam remediorum Chymicorum præſtantiam, ait, at ſanè non citrà dedecus, & ignominiam artis medicæ, aut Medicorum potiùs, cernere licet ſue in Italia, Germania, Gallia, alijsque regnis, & prouincijs, ac etiam in multis Accademijs, magno celebrium Medicorum numero decoratis, Empiricos multos, qui etiam omnium litterarum ignari, remedijs tamen ſuis ſolutiuis, ex Mercurio, Antimonioque paratis, ſuoque laudano, & id genus alijs tam metallicis, quàm vegetatiuis, utcunquè ab illis, & ſatis indoctè paratis, tam egregia tamèn præſtant, ut quibusque vel contagioſis, vel grauiſſimis morbis, ac doloribus ſenſiſſimis plùs auxilij, & ſolatiij, idque parua, & gratiſſima ſuorum Medicamentorum doſi, quàm multi, Medici, qui vel celeberrimi vulgò habentur, emplaſtris ſuis Mercuriatis, annodinis, paregoricis, & narcoticis ſuis remedijs conferunt, qui ſua idcirco tam tuta, & ſalubri experientia ac effectis tam potentibus Doctores illos Medicos, à quibus doctri-  
 na, & eruditione longè, lateque ſuperantur, tamèn præuertunt, eoſque nobilium familiarum adibus ſua admiſſione, & introdu-  
 ctione excludunt.

cant vllum medicamentum, à quo infringatur tonus partium,  
 dùm id validius vires suas in illas exerit, eoque pacto humores,  
 & spiritus in tumultum agit, ex quorum metastasi plerùmque  
 malorum causa immediata deducenda est, vt potius illi incumbant  
 in fixationem eius, quod iam in partes ægras influxit, quò  
 superata eius vi, indè exortus affectus eò citius succumbat: inter-  
 im dùm priores, Diartheæ enrationi intenti, Lienteriæ, ac  
 in genere affectuum excitatorum à relaxatione ventriculi, &  
 intestinorum, præscribunt vsum Emulsionum, Iusculorum è  
 carne Vitulina, ennemata ex decocto capitis, & intestinorum  
 veruecinorum, quibus omnibus vis, & facultas inest, eiusmodi  
 relaxationem fouendi, vel augendi, posteriores exhibent  
 Pulveres, Opiatas, aliasque compositiones adstringentes, &  
 roborantes, partes affectas citò pristino robori restituentes:  
 sic dùm nonnulli ad vigilias, phrenitidem, asthma, ascensum  
 vaporum, spasmos, aliosque affectus, quos spirituum inordi-  
 nati motus produxerunt, præscribunt venæ sectionem in bra-  
 chijs, aut pedibus, ennemata, poriones cardiacas, quo pa-  
 cto eiusmodi motus sæpè numero in maiorem confusionem  
 aguntur, & tumultu vario hùc illuc cientur, alij student illos  
 compescere, temperare per somnifera, & narcotica, quæ so-  
 piunt spiritus, ac in momento quasi tranquillitati pristinæ, ac  
 quieti restitunt; interim dùm quibusdam purgationis gra-  
 tia Senna solummodò in vsum venit, plurimis torminibus mo-  
 lestissimis infesta, Rheum, vel Cassia, medicamenta exiguæ  
 efficaciæ, Sal polychrestum, Crystallum minerale, aut aliæ  
 nitri præparationes, quorum vsus ferè continuus stomachico-  
 num ferè semper labefactat, alij præparant purgantia mitia,  
 benigna, ac certissimi effectus, ex coloclyntide, Scammonio,  
 turbith, ialapa agarico: dùm quidam inutiliter tempus te-  
 runt, sanguinem è brachio mittentes, in Rheumatismis, Fe-  
 bribus, Apoplexia, Letargo, Arthritide, Catarrhis, Hemor-  
 rhagijs, è pedibus autem in suppressione menstruum, lo-  
 hio-  
 rum,

rum, fluore vterino, ac plurimis alij affectibus, alij ægros à difficilimis morbis liberant exiguo temporis spatio, vsurpando hidrotica, vomitoria, chatartica, fixantia, styptica, aperientia generosissima.

Hinc nuperimè quidam exteri tantoperè celebres fuere, ob citam febrium curationem, non quòd illis suppeterent medicamenta exotica, sed quòd comperta sagaciori ingenio, & audaciùs in vsum duxerint: si enim præssiùs ad examen reuocentur duo Febrifuga, hodierno tempore maximè familiaria, facillè innotescet, id, quòd febribus intermittentibus dictatum est, basin obtinere *Quinquinam*, quòd verò ad continuas dirigitur, vim præcipuam nancisci à Sale Viperarum; Reuerà si *Quinquina*, simpliciter in vino albo infusa, fuerit exhibita, ac Sal volatile viperinum dissolutum in liquoribus cardiacis, id quod hætenùs præstiti, successus non adeò certus est, ac Febrifugorum mihi iam memorandorum, sed addè, quod eo modo exhibita, dicta modò duo medicamenta, nihilominùs certiùs operantur, quàm sanguinis missio, & enemata, à nobis vsurpari solita; Verisimilè est, illa, cum ex se proprietates singulares obtineant, efficaciorẽ vim nancisci posse, si alijs remisceantur, aut singularis accedat præparatio.

Me quod attinet, quem inuidia non tenet ob aliorum felicem progressum, nec vnquam famam comparare studui alterius ruinę innixus, satìs non fuit suspicere mirandos effectus remediorum, ab exteris illis vsurpari solitorum, ea præterea vbique depredicaui, ac etiam si in potestate mea fuerit equipollentia proferre, illa tamèn tanquam potiora vbique extuli, quandiù arcana mihi fuere: at verò cum libertas illa, quàm profiteor, nunquàm impedimento fuerit, quominùs curiositati meæ, ac officio satisfacere, elaborarim, tanto studio in id incubui, vt noua illa Febrifuga in notitiam meam peruenerint, ex consideratione coloris, saporis, odoris, consistentiæ, ac præsertim effectuum, vt nullus dubitem, me

consequutum esse, ac attigisse scopum.

Tanti mysterij, penetralia indagaturus, hoc propemodum ratiocinij genere usus sum: Remedium ad curationem Februm intermittentium usurpatum, illas expulit absque ulla manifesta Crisi, id ergo contigisse necesse est fixatione materię febrilis, id quod fit, cum Quinquina exhibetur: Febres eò pacto curatę rariüs reuerse sunt, quàm quando sola Quinquina in usum ducitur, verisimilè ergo est, illius actiōi fixatiuum quoddam robustiüs coniunctum fuisse; illi qui ope eiusmodi remedij sanitatem adepti sunt, paulò post assumptum tranquillitatem gratam experti sunt, in soporem delapsi, excretiones porro omnes interceptę fuere, fixatiuum ergo illud, credendum est, Opium fuisse, cui soli omnes prædicti effectus debentur. Continuarum porro febrifugum tranquillitatem etiamnum inducit, & somnum, imò diarrhęam, dysenteriamque sistit, inferendum ergo, quoque effectum illum Opij etiamnum sobolem esse: At quanquam id Febrifugum fermentationes omnes insolitas dicto modo coerceat, nihilominus tamèn euacuaciones quasdam promouet, fermentum febrile expellentes, continet ergo compositio dicti febrifugi vacuans aliquod, eò nomine Opio valentiüs, quòd ab hoc illius energia non prohibeatur, nullum porro intèr euacuantia efficacius reperire est, quòd subtiliores obtineat particulas, aut velocioris sit motus, quàm est Sal volatilis viperarum. ergo Salis illius actio coniungi debet Opij actiōi, vt indè prodeant duo effectus adeò contrarij.

Ab eiusmodi ratiocinationibus ad experimenta transitum feci, quorum priora aliquo successu comprobata sunt, meliori in sequentibus, at omninò ad votum in posterioribus, eò quòd nactus fuerim præcisam proportionem mixtionis, & dozium. Pergo nihilominus in experimentis, quo colophonem imponere queam instituto meo, rem verò ad perfectionem vbi deduxero, publici iuris illam facturus sum.

Inte

Interim hortor eos, qui laboris amantes sunt, nec rei privatae augendae plus nimio intenti, mecum in Societatem operis veniant, ac rogo participem me faciant observationem, super hac re collectarum, quo iuncti operibus perfectam rei notitiam essequi, valeamus.



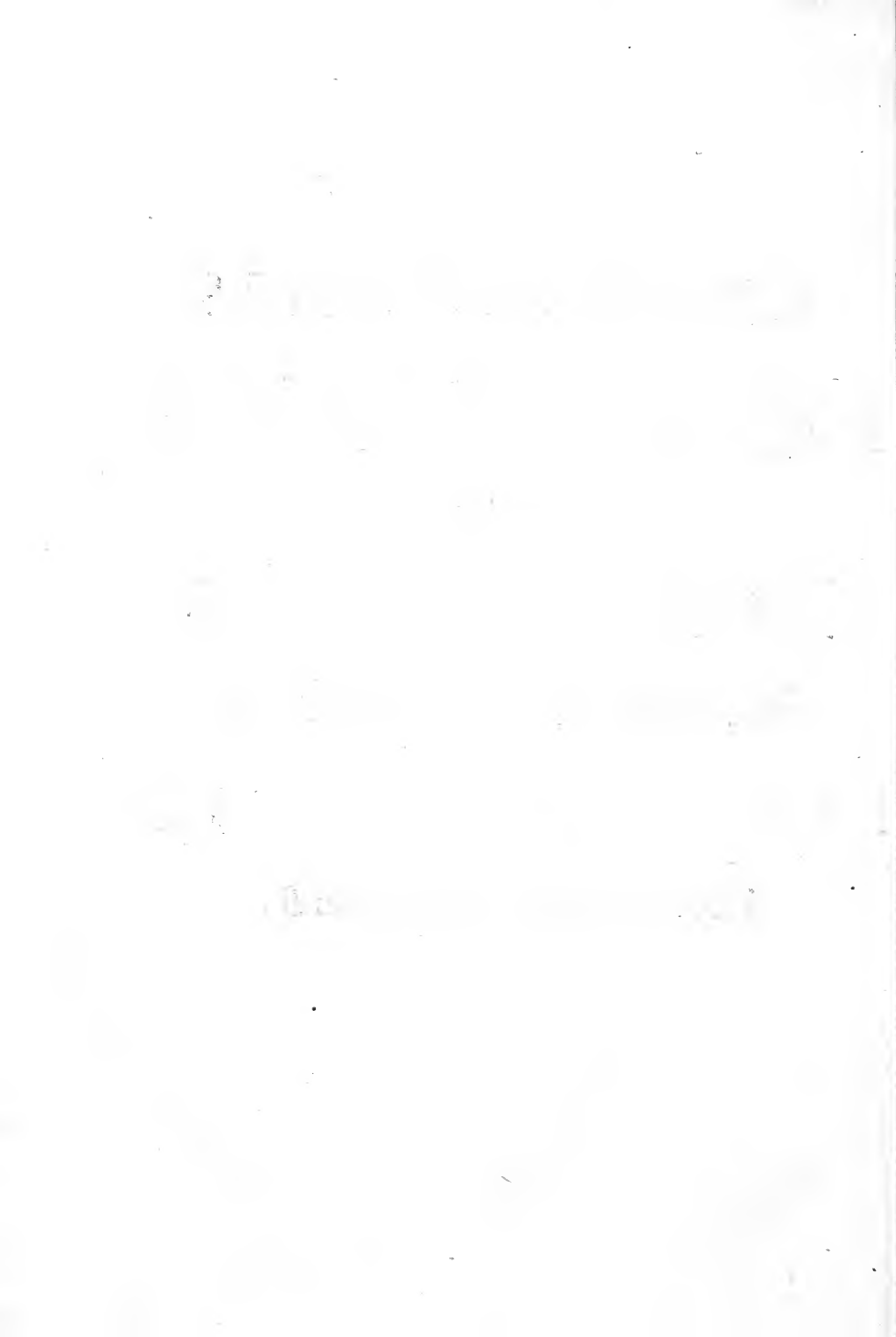


OBSERVATIONES  
DE FEBRIBVS.  
ET  
FEBRIFVGIS

Habitæ à Clarissimo Viro

IACOBO SPONIO

Doctore Medico Lugdunensi.



# ARGVMENTVM.



Anta est eorum, quæ in hac Epistola Domini Iacobi Sponij Medici Lugdunensis continentur, utilitas, atque præstantia, vt illam tanquàm operis coronidem, & complementum vltimo loco collocare, opportunum duxerim, & licet in hac Epistola, quasi nulla habeatur Chinæ Chinæ consideratio, nequè comprehendat expressè Methodum febres China Chinæ curandi, hoc enim præstitit Auctor in suo tractatu de febribus, & febrifugis iam olim ædito, aduch tamèn in hoc opusculo eidem debebatur locus, quandò, de Febrifugis intèr quæ primas obtinet China Chinæ, in ea habetur sermo, & China Chinæ vtpotè Remedij Medici Angli præcipua basis Dominum Sponium ad ipsam conscribendam con citauit; Quia igitur remedia hic expenduntur, quæ aliqua vi Febrifuga prædita sunt, & quia, China Chinæ Auctori, vt hunc suum in lucem æderet fætum, obstetricata quodamodò fuit, ideò varijs hisce de China Chinæ tractatibus erat subnec-tenda, neque dubito, quin' pergrata tibi, atquè iucunda futura sit, Lector Beneuole, præter vniuersalem enim quandam febrium ideam elegantissimè expressam, quarundam prætereà difficilium de Febribus, & Febrifugis quæstionum solutionem con-

tinet, quin' amenissimis eruditionis respersa floribus, iucundissimas quasdam de Medicina AMERICANORVM VIRGINIANORVM, alijsque rebus exhibet observationes. Libellus D. de Blegny, cuius gratia huiusmodi Epistola ab eruditissimo Autore conscripta fuit, ad meas manus nondum pervenit, quapropter cum eiusdem ideam quandam nobis exhibeat observatio dicti D. de Blegny de Remedio Febrifugo deprehenso, quæ habetur in Zodiaco Medico Gallico, ideò illam huic Epistolæ præmittere necessarium, duxi, nè scilicèt aliquid omitterem, quo posset tuæ satisfactum iri curiositati, tuæque eruditio expleri Lector Benevole; ne vè D. de Blegny debita defraudaretur laude ob innumera adeò Reipublicæ Medicæ Litterariæ collata beneficia; præstantissimo enim huic viro innumeras adeò de Febrifugis observationes debemus, quibus annis proximè elapsis Medicam auctam vidimus suppellectilem.

Verùm nè diutiùs amenitate, & utilitate operis defrauderis, perlegè iam, nequè ampliùs in limine hereas.

# OBSERVATIONES DE FEBRIBVS.

ET

## FEBRIFVGIS

Viri Clarissimi

### IACOBI SPONI

Doct̃oris Medici Lugdunensis.

Domine.



Iratus non sum nuperam illam tuam animi occupationem, à lectione primarum paginarum libelli, cui titulus est *Admirandum remedium Anglum patefactum per Dominum de Blegny*. At verò, cum quid de dicto libello sentiam, & de Febrifugis, in omnium ore iàm versantibus, à me querar, satius esse duxi, rem calamo, quàm verbis efferre.

Librum dictum à *D. de Blegny* emissum, cuius curæ debe-

mus, recens 1 in re medica detecta, vix in Urbem delatum, audissimè euolui, exploraturus, nūn remedium, ac ratio idem exhibendi, cum ijs conuenirent, quæ antè quinquemestre, aut semestre, non irritò, sed fausto successu 2 usurpauì in febribus Tertianis, duplicibus Tertianis, & Quartanis, imò, & continuis, ac malignis, quas tamèn non eadem certitudine superat, ac intermitteates, à quibus exiguo dierum numero expugnantur, perlegi ergò, vel, vt veriùs dicam, absorpsi dictum librum, ratus, me in illo reperturum id, cui animus inhiabat: at verò præter modum, quò arcanum in ipsius 3 notitiam peruenit,

1 Iam vidimus, quòd Zodiaci Medico Gallici primam originem debet Litterarius orbis D. Nicolao de Blegny, quæ enim recentè obseruata, & explorata in re Medica collegerat D. de Blegny, & Gallico Idiomate eulgauerat, eadem latinitate donauit, & Zodiaci Medico Gallici indito nomine, Litterario orbi communicauit Theophilus Bonettus, cui famatissimo, & eximia eruditionis viro, illo etià nomine plurimùm debet Respublica Medica, quod scilicet aucta fuerit eiusdem studio, & labore Sepulchreto Anatomico, Mercurio Compitalitio, Medicina Septentrionali, Poliante Medico, & alijs.

2 Post ut Parisijs excitatas turbas à Domino Talbotio, seu ab eiusdem Febrifugo, eò collimarunt omnium Medicorum conatus, eò tendebant omnium labores, vt, vel exploratam haberent huiusce remedij D. Talbotij naturam, vel si possibile esset, aliud simile excogitarent, à quo pari facilitate febres expugnarentur, hanc pariter susceptam fuisse provinciam ab Auctore, ex eiusdem verbis satis euidenter patet,

3 Quomodò à D. de Blegny Arcanum Febrifugum D. Talbotij fuerit deprehensum, habetur ex relatione eiusdem in Zodiaco Medico Gallico Observatione prima, Mensis Aprilis, Anni 1680. quam ad Calcem Tractatus D. Restaurandi exarata habes Lector Beneuolè.

uenit, ac fidem datam; se poscentibus id communicaturum, nihil ultra nactus sum.

Agendi illa ratio nonnihil prima fronte mihi displicuit, nec dubito, mecum alios Lectores eodem animo fuisse, sed re aliquandiū pensitata, agnoui tandem, Auctorem sapientis, & prudentis partes egisse: Reuerà euulgatum remedium, & publici iuris factum, contemptui foret, occasionemque plurimam fraudis præberet quibusdam 4 pharmacopæi, qui, febribus nullum imponi finem, optarent, multis præterea medicis, qui iam pridem in verba *Hippacr. & Galeni* iurarunt, quos pueret, diuersis, & alijs 5 insistere vestigijs, quàm quæ trita sunt ab eorum maioribus: Imò fortè accidisset, ut viles Barbitonfores, rusticani, mulercule, ipsaque plebecula, de re medica cum peritissimis Medicis contendere, auderent, remedium quippè id non omnium manibus sine discrimine terrendum, cum non minùs

4 Huiusce farina homines non sunt Pharmacopola in Italia, & potissimum in nostra hac Vrbe, ubi nobilissimam hanc artem exercent integerimi, & multæ eruditionis, ac experientia Viri.

5 Pauci hodiè sunt Medici, qui Antiquitatis villia dici possint Mancipia, seu, uti dicebat citatus iam Quercetanus, qui veteri suæ pelli immori, malint, quàm prudentis serpentis imitatione, noua assumpta, senectam deponere: discussò iam auctoritatis iugo impunè licet alijs insistere Vestigijs, quàm ijs, quæ à maioribus fuerunt trita, dummodò tamèn in nouo itinere duces habeantur ratio, & experientia. Non vna igitur semper terrenda est via, dicebat in eruditissimo suo tractatu de Hirudinum appositione interna parti Vteri in puerperis, & mensium suppressione felicissima recordationis parens amantissimus D. Hieronymus Nigris solus in Almo nostræ Ferrariensi Gymnasio Lector Primarius, noua sunt amplectenda, dummodò ratione fulcita illa sint, experientia firmata.

minùs sit periculi, quàm 6 si sclopetum teneat infans, nè in improbum vsum ducatur,

Iniquum præterea me iudice fuisset, si vigiliæ, & curæ artis studiosi ignatis in prædam caderent, ac mel, ab ingeniosa api collectum, ignari fuci esca forer: eiusmodi desiderium, ac accuratum studium ad rem occultam detegendam, via aperta est, & aditus ad aliarum rerum abstrusarum notitiam, etsi mani forsàn successu res ipsa indagaretur, arbitror enim, non paucos in alijs prouincijs medicos eodem mecum impetù peritos fuisse, à quo tempore celebra suere Febrifuga, vt ea nouis experimentis confirmarent; tandem constat, remedia quædam fastidium parere, si eorum compositio innotuerit, ad omnium verò gustum illa esse, secreti velo si sint inuoluta.

Obijciat fortassis mihi quispiam D. Augustini dictum, *non decere Christianos, rem in occulto habere, quæ generi humano utilis, & salutifera sit*; imò & illud addet, quod tradit Sydenham, eruditus Medicus Anglus, Obseruat. Auctor. Morbor. lect. 1. cap. 5. si cuiuspiam innotuerit remedium aliquod specificum, aut certa quædam ratio febres intermittentes curandi, improbi ciuis, aut imprudentis nomen meretur, 7 si in apertam lucem non

---

6 *Medicamenta etiàm præstantiora, ubi ad manus imperiti aliquius, sed audacis Empyrici perueniant, sunt veluti gladius in manu furiosi, & de ceteris omnibus Medicamentis dici potest, quod olim de Mercurialibus solum dicebat Guglielmus Fabricius, ubi scilicet ab imperitis, & indoctis in vsum ducantur, Mercurius vitæ in Mercurium mortis plerùmque euadit; vel saltem Mercurius sit vitæ æternæ.*

7 *Sydenham loco citato ait, Medicum omni iure teneri patefacere remedia, quæcumque habeat certa, & experientia confirmata, Ludouicus Septallæ Animaduersionum, & Cautionum Medicinalium libro primò admonitos facit Medicos, quod sicuti decet selectiora*

*Anim.*  
14.



non proferat rem humano generi adeò vtilem: Nèc enim *probum* ciuem decet, in rem peculiarem conuertere id, à quo in humanam societatem tantum commodi redundare, potest, nequè virum prudentem, benedictionem diuinam à se arcere, expectandam à summo bonorum largitore ergà eos, qui commodis publicis inuigilant, virtutem, & sapientiam plaris faciunt, quàm diuitias, & inanem famam.

Dictis responderi potest, si de vtilitate remedij, publici iuris facti constaret, & constaret, in vulgus emissà medicamenti compositione, maximum indè commodum humanæ societati accessurum, à viro generoso illæsa conscientia non posse id supprimi, sed è contra faciùs esse, id ipsum non euulgari; illumque probi ciuis, & prudentis partes agere, qui id in occulto esse, curat,

Etiora quedam, & experta habere remedia, ità eadem in Arcanis habere, non licet, quod validissimis rationibus probat etiam *Zichias Quest. Medico Legal.* ubi apertè docet, quod probi Medici secreta habere non debent: *Daniel Sennertus de Consensu, & Dissensu Chymicorum* ait, Dubito an' Medicus Christianus salua conscientia possit Medicamenta, quibus grauissimi morbi curari, queant, occultare, & si id faciat, an Christiano rem dignam faciat, *Paulus Amanus in sua Medicina critica Discurs. 25. super Casum 25. concludit ex Michaele Sauonarola Cap. de Aegritud. Capit. & ex Rennato Moreau in Schol. Salernit Cap. 37. quod Medicus grauissimum committit peccatum, si arcana sub ticeat, & non reuellet, quod etiam diffusè admodum docet Gaspar à Reies in suo Eliso Iucund. Quest. Quest. xiv. & huiusmodi Medicos cum Scribonio Largo auaritia reos facit; qui experti sunt remediorum vtilitatem dicebat Scribonius, denegant autem vsum, culpandi valde sunt, ut potè qui crimine inuidiæ flagrant, cum Seneca itaque concludere liceat, compositionem Medicamentorum salutarium nemo supressit, ne sanarentur indigni, quid si digni sunt.*

Lib. 6.  
tit. I. q.  
6. n. II,

curat, cuilibet tamèn facta potestate, id ipsum conquirendi, si perquiratur: Rationes proximè antè paucis adduxi: in exemplum prodeat ipse nominatus *D. Sydenham*, remedium aliquod, etsi typis commissum, non adeò tamen prò rato habendum, antè quattuor, aut quinque annos in lucem emisit *observationes suas in morbis acutis*, præstantissimam methodum curatricem plurimorum morborum, imò & febrium (quarum curandarum adeò peritus est artifex, vt medici febricitantium *Londini* nomen gerat) exhibentes, nec tamèn methodum ab ipso traditam ceteris normam fuisse, nobis constat. Prodièrunt itidem eruditissimi de cura febrium, aliorumque morborum libri, plurimis grati, & accepti, non ideò tamèn tanquàm exemplar curationis habiti, quanquàm ratione, & experientia fulti, quin potius prò acuti ingenij pattù considerati.

At verò vbi primùm Medicus *Anglus* curationibus insignibus illustrem se præstitit, nemo non eius methodum vndè quaquè perquirere anxius fuit, ac plurimi, eius arcanum se possidere, publice professi, imò venale exposuerunt, titulo *Remedij Medici Angli*, & inter *Parisienses*, & vbique per totam *Galliam* disseminarunt, tantum valuit nomen arcani remedio illi inditum, ad famæ conciliationem: hinc cum arcani vox omnium mentes inuasit, æquum est, arcani velo omnia tegere, vt veritas adagio concilietur, *Populus vult decipi, decipiatur*.

Ab sit, vt Medico *Anglo* personari nomen imponam, quin ingenuè pròfiteor, artem Medicam multum ipsi debere, porò, etsi in patria *Pharmacopæi* tantùm titulo insigniatur, ob non vulgares dotes illustris *Febricitantium Medici* nomen meritò adeptus est, qui verò methodum huius, illis imperuiam despectui habent, genuini *Medici* nomine minùs digni sunt.

Non ideò tamèn mihi probatur, aut 8 mysterij nomen,  
quo

quo remedium inuoluit, aut eius enormè pretium per què detegitur animus lucri auidus, & charitatis expers, 9 si non defodiatur talentum, certè plùs iusto lucro inhiat.

Vt equa lance res procedat, ac christiani simul, & probi ciuis Medicus famam consequatur, sequentes, me iudice obseruandæ sunt cautiones, & regulæ, quò illis satisfiat, qui remedium omnibus, æquè expositum volunt, & simul ijs, qui arcanum volunt.

Gratis pauperibus. [scilicet id, quod pollicetur D. de Blegny] id remedium, aut illi affinnè elargiendum.

Non eam sibi necessitatem imponat Medicus, vnàquamque dozina agro porrigendi, nequè curiosos Medicos ab examine remedij prohibeat, qui enim adhibita cura voti compos factus fuerit, idem propalare cauebit, ac manifestum facere illis, qui curam inuestigandi non adhibuerint.

Liberè artis magistris communicetur, quibuscum nobis intercedit necessitudo, aut affinitas, ijs præsertim, qui procùl à nobis distiti sunt, ad quos transferi remedium, non ità procliuè sit, sed adhibita cautione, vt nè publici iuris per ipsos fiat.

Remedium experimentorum fræquentia per duos, aut tres annos confirmetur, antequàm communicatio eius fiat: Sin postmodum per litteras ideam quandam impertire, lubeat, ea sit, quæ peritos per artificiosam coniecturam ad eius notitiam manù veluti deducat, ac ideam quandam concipiant, à re ipsa  
non

*erat præstantissimum Remedium Febrifugum D. Talbotij.*

9 Veb' homini, qui talentum sibi à Deo concredidit, sub terra defossum abscondit, malum vas, dicebat Eusebius Philosophus, est, qui scientijs eruditus ob animi malitiam, alijs desiderantibus non communicat bona, quæ recondit, & nè in usum veniant putrescere sinit.

non dissonam, 10 adeò vt imperitiores nucleum non attingant.

Nec obstinatè nimis negandum, remedium hoc, vel illud esse medicamentum, imò annuendum, non aliud esse, quam solam infusionem Quinquinæ, Centaurij, imò si lubet, putaminum 11 nucum, dummodò valetudini citò restituatur eger, tutò & iucundè, quantum licet per medicum, cui non est concessum, penetralia corporis ægri, tamquam per fenestram, introspicere.

Quamobrèm D. de Blegny, cui non alius scopus propositus fuit, quam publicum, & ægenorum commodum, egrè non ferret, si præterea quidpiam innotuerit, ex saporis obseruatione, coloris, subsidentix, & remedij effectibus, quandòquidèm eò sagacitatis deueniret, vt remedij Medici Angli cognitionem assequutus sit, ab hoc sacris inuolucris obrecti.

Capite tertio, quo de vtilitate, ex hac remedij in publicum extractione, emergente, videre est effigiem accuratam quorundam medicorum, quibus non alia ad morborum curationem in para-

10 Huiusmodi artificio vti, consueuerunt Artis Chimica cultores, per enigmata scilicet loqui, ne Artis Mysteria alijs, quam Artis filijs manifestarentur, iniqua tamèn, & minimè aprobanda consuetudo; per quam Artis incremento, atque progressui præiudicatum adeò fuit.

11 Nucum putamina Febrifugis adnumerat, Alexifarmaca nonnullis sunt hac putamina, ex ipsis enim Olcum destillatur Oleo Vitrioli affiné, utilissimum in Peste, & Venenis Remedium: Viridia ubi illa sunt, emetica vi pollent, ob Sal Vitriolicum, quo abundant, Febrifugam vim succo ab ijsdem expresso non negarim, quandò succus Mense Februario, vel Martio, ex radicibus perforatis destillans, depuratus, magno cum successu in febris exhibetur, notante Thoma Bartolino.

parato sunt remedia, quàm sanguinis emissio, 12 castæ, senne, & clysterum vsus, quorum iermocinationes ambagibus irretitæ, & demùm collineantes, vt ægro curioso illudant, mulieri clinicæ, popello, omnium rerum notitiam affectanti, absonum est, priscorum auctoritatem tam pertinaciter amplecti, quin' potiùs ad incudem reuocanda, quæ neoterici arti M dicæ recens adiecerunt, tam quòd ad humani corporis æconomiam, quàm morborum causas, & remediorum inuentionem, nonnulli enim Medici in Hippocrate 13 omnia latere asserunt, nec defuturos credo, qui propedièm asserturi sint (cū Febrifuga iam plurimo sint in vsu) neotericos ex hoc fonte illa hauisse.

Libelli *D de Blegny* caput, in quo Medicos personatos, & fucum facientes (charlatanas) depingit, elegans est, & lectio-  
ne dignum, digitoque apertè indicat quibus reuerà id nominis assignandum sit; Eos etiamnùm, qui sesquipedalibus, Græcis, aut Latinis verbis ægro sanitatem pollicentur, nequè eam assequuntur, vt & illos, qui Græcæ, aut Latinæ linguæ parùm periti, ægros tamèn sibi commissos exiguo temporis spatio valetudini pristinæ restituant: sed iniquè, si benè sentio, quosdam plurimi facit, amplæ reuer- famæ, exempli gratia medicum, *de Baufs*, & patrem *Angelum*, prodigiorum auct r s, quæ vel præoccupatus animus admirantium suggessit; quinimo quam-  
uis,

12 *Hiscæ Medicis illudit satiricus ille Gallus, Mollier, repetito sæpius illo scommate.*

*Clysterium donare, postea purgare, venam secare.*

*Clysterium donare, postea purgare, venam secare.*

13 *Magnum aquidèm Medice eruditionis Oceanum exhibent Diuini Hippocratis opera. de ipsis tamèn verificari non potest, quòd omnia flumina exeant à mari, & redeant ad mare, tot enim præclara recentum inuenta, nequè ab Hippocrate fuerant desumpta, neque ad Hippocratis Oracula reuocari omnia possunt.*

14 *Olina*

uis, a satiricorum aculeis alienum se profiteatur, superciliosè tamèn nimis insultat Medicis ordinarijs,

Remedij Medici Angli excellentia potissimùm constituta est in fausto succelsu, & quòd ægrò molestiam non pariat, at verò si id, quòd *D. de Blegny* in vsu est, eadem possidet dotes, nemò non in lucro posuerit, si temerè non profuderit quadraginta nummos aureos, quandòquidem Anglus quinquaginta extorqueat: Vix enim quispiam sanę mentis illius famulo fidem habuerit, ineptè iactitanti, se possidere arcanum Domini, cum Medicę Artis notitià imbutus non sit, & morbus pro morbo illi imponere, facilè possit.

Quòd diffitarum Prouinciarum incolas proculdubiò ij cautiore erunt, in remedio è diffitis sibi comparando, cum corruptionis in transuersione metus immineat, præterea nullus non potiùs in Medico experto fiduciam collocaturus est, quàm in remedio ignoto, cuius latet compositio, sed præterea nullibi defunt industrij Medici, inanis famę non aucupès, penès quos tamèn curandarum febrium peritia est.

Consilium captum à me, & *D. Villeo* comparandi notiam naturę Febrifugorum, causa fuit, vt nupèr Medicum Spargiricum Germanum ex America, in quā Medicinam per decenium integrum fecerat, nupèr reducem, quod vellet hic cōmorari, impelleremus, sed miselus ille, qui ad stuporem miranda nobis narrauerat de illius gentis Medicina, infortunio quodam ex domus scalla delapsus, illicò obiit. Antè mensem circitèr hanc in Urbem appulerat, ac patefecerat nobis curationes insignium quorundam morborum, exempli gratia febrium intermittentium, ac nominatim Quartanæ, Cancris vlcerati, Podagrę, Vlceris pulmonum, Epilepsię, & aliorum in opprobrium [ Medicorum etiam peritissimorum ] corpus fatigantium, imò nobis præsentibus remedia quædam parauerat, non absimilia ijs, quæ in illius scrinijs ab obitu reperta sunt, de quorum efficacia quotidiana experientia certos nos fecit.

Liceat

Liceat hîc mihi, cum bona lectoris venia, digredi ad Medicinam Americanorum Virginianorum, cuius regionis diù incolata fuerat, nec enim narrationem hanc ingrata fore, spero, neque omninò intempestivam, ut constet, quam parva nostris in Oris adhibeatur diligentia in peruestigandis plantarum facultatibus, assererat ille, comperta habere se remedia eximia è genere simplicium, in omnibus morbis, ac vidisse se curationes omninò admirandas: narrabat, Americanos vti arundinum cuspidibus ad cutis incisionem, vicem scalpellorum gerentium, postmodum ægri sanguinem oris suctu citrà deglutitionem extrahere, atque hæc remedia vicaria esse venæ sectionis, & cucurbitularum, in cura hydropicorum illos, more planè insolito, procedere, testem se adfuisse asserens: Silices candentes (aiebat ille) proiebant in foueam in terra excavatam, admovebant ægri abdomen candentibus silicibus irroratis decoctum trium herbarum, 14 quas inter erat Esula, post' huius fumi

---

14 Olim nostri Practici, notante Platero utebantur in Ascitis remedijs, quæ non multum ab hoc Virginianorum remedio distare videntur, utiles enim pro Ascitis curatione censebant vapores, seu suffusus, qui à scorijis ferri, vel scilicibus, vel Marcasita ignitis, & in aceto fortè immerlis, ac extinctis, vel ab aceto hisce, vti & lapidi molari superaffuso excitantur, & potentius agere dicebant, si Ebulus aliavè huiusmodi prius aceto incocta fuerint, imergebant alij, ac veluti sepelliebant, corporis nudi partem mediam inferiorem tumescentem in arena à sole, vel arte calefacta, quin' Maris arenam propter sal efficaciorē putabant, unde Dioscorides hoc in littore Maris fieri, iubet, imergebant alij intrà cineres ressiduos à combustionē lignorum, & herbarum siccantium, alij tandem hanc corporis immersionem faciebant, in frumento acoruo, vel furfurum, ac Vinaceorum cumulo, at quàm parum felici euentu hæc olim fuerint in usum ducta, ex eo coniectari licet, quod hodiè obsoleta prorsus, & abrogata sunt.

mi calentissimi abdomine suscepti emissionem, hiare ægri vmbilicam, è quo ad Medici libitum exire permitteretur aqua, ac prò ægri tolerantia, postmodum illud, vt coalesceret foramen Musci quandam speciem ei admouere, remedium idem, quotiès vsus postularet, & vacuandi abdominis necessitas impelleret, iterare. Quommodò splenem durum emollirent, nos edocuit, vsi nempè cataplasmate composito è radice, 15 vesticas excitandi facultatem nacta, ichoris copiam alliciente, quæ methodus non abludit ab illa, quæ antiquis fuit in vsu: qui lienis regionem cauterijs actualibus inurebant; Explicandam, &

---

15 Non multum abludit huiusmodi remedium ab vstione lienis, quæ olim in vsu fuit apud antiquos, notante Hippocrate, Paulo, Albucasi, & Plinio, quin' nostro etiam hoc seculo Bauhino affirmante exercita fuit; fieri autem consueuerat hac vstio, & externè, & internè, externè, hoc est in ipsa Lienis regione, per fungos Oleo feruenti intinctos decem cruistas innurebat Hippocrates, per ignitum ferrum vrendi ratio exponitur à Paulo, per hamulos enim distentè cuti, quæ spleni superiniecta est, Cauterium triplex tridentis instar infigitur, ipso notante Paulo, Albucasis locum inurendum, docet, fore illum, quò cubitus sinister pertingit, interna vstio est vstio ipsius Parenchymatis, quæ sit aperta ipsa cate suprà Lienem, hac Lienis interna vstio potissimum Cursoribus fieri solita, & Moebius narat, de quodam Tiliانو Cursori apud Suecicum Chiliaream, cui præmissa narcotica potione, aperta abdominis regione, in ea parte, sub quâ Lien reconditur, Lien ferro, leuiter candente, vstum fuerat, quæ fuerit mea sententia de hac Lienis vstione interna, quemadmodum etiam de supposita illa Cursoribus Lienis excisione, vt ad cursum fierent expeditiores, iam exposui in meis observationibus ad Anchoram Sauciatorum Maberii, sed vt reddeam ad vstionem externam, eidem substituant practici synapismos, fonticulos, setacea, Vessicatoria, Lienis regioni inurenda, quàm parum felici euentu, experientia testatur.



& rationem suscepit ingeniosam, quâ Luem veneream oppugnabant, & Letargum; dùm Virginianam regionem nobis depingeret meo rogatu, Americanus, vt referebat, nomine *Roacomo*, Medici munere fungens, numerata pecunia copiam illi fecit radicis cuiusdam, qua masticata, & manibus illita impunè quodlibet Serpentum genus contrectare liceret, sibi soli tribuebat notitiam virium illius plantæ, quàm vocabat *Kikashkondo*, h. e. mortem Serpentum: forma quodammodò referre, dicebat, plantam, quàm *Dictamnus Virginianus* 16 vocant, in Virginia nascentem; Acta Philosophica, Societatis Regiæ Londinensis Anni 1665, referunt ope istius plantæ tritæ, & extremo baculo alligatæ interfici illud Serpentis genus, quos vocant *Angues sonoros*, 17 dummodò odor ad illos perueniat, quippè

16 Plantam, quàm hic dictamnus Virginianus appellat Auctor, Acta Philosophica Societatis Regiæ Londinensis, Pulegium Siluestre appellant, quàm circitèr unum pedem altam describunt, & folia Pulegio similia habentem, paruosque Cyros ceruleos in locis ijs, ubi rami coniunguntur cum Caule, appellant etiam Nepetam, Nepetam autem dicebat Theophrastus Calaminthā Pulegij odore praditam.

17 Sugerunt eadem acta Philosophica Regiæ Societatis alteram non iniucundam quorundam Serpentum Historiam, quàm hic referre, non inutile fore, sum arbitratus. Commemorant ergò acta hæc Philosophica quosdam Serpentes, in quorum Capite lapides reperiuntur, qui sanant non solum eorundem Serpentum morsus (qui aliàs Nyctimeri spatio mortem inferant,) sed quosvis venenatos morsus, & vulnera quælibet à venenatis Bestijs inflicta, Vipera scilicet, Scorpione, Cane rabido, alijsque huiusmodi, Vulneri enim applicata statim sua sponte adherent, omne Venenum attrahunt, nequè prius decidunt, quam totum absorpserint, quod venenum deinde in lacte deponunt, si eidem fuerint iniecti, ipsumque ceruleum reddunt; nequè dubitandum de Venefica Lactis infectione (quan-

quippe quos intra semihoram necat, ubicunque nascitur hæc planta, omne abesse Serpentum genus. Eodem libro docemur, apud Virginianos reperiri radicem, quam dicunt *Vichacan*, cuius ope vulnera sanant. *Roacomoco* apud illos adeo insignis habebatur Magus, ut inuocato numine quopiam vocato *Heian fougli*, fugitiuos seruos reuocaret, imò carbones ardentes contrèteret: sibi ipsi mortem violentam imminere, prædixerat, quamobrèm amicitiam Anglorum magis, quàm indigenarum excolebat, cum ab his sibi metueret, reuerà iubente quodam

Re-

---

dò Canes ebibito Lacte, subsequenti nocte emortui sunt, (notante D. Thachenio,) huiusmodi lapides ex descriptione tradita à D. Theuenot, rotundi sunt, albi in medio, circa extremitates cerulei vel subvirides, & talis equidem est ille, qui fuit annis proximè elapsis mihi dono traditus ab Illustriss. Marchione Iulio Sacrato huiusmodi rerum studiosissimo: Nascuntur autem Serpentes, in quorum capite isti Lapidēs reperiuntur. ex observatione D. Theuenot, in India Orientali, in Regno Quamsy, in China, ibique Serpentes sonori appellantur, an verò huiusmodi Serpentes sonori sint illi ijdem, quos, referente Athanasio Kircher, ratione cuiusdam prominentiæ, quàm habent in posteriori Capitis parte, quæ Pilei, seu potius pendētis cuiusdam velaminis formam representat, Lusitan Cobras de Capelos, Galli à Chaperon appellant, in dubium reuocari, posset, quando Serpentes sonori in Regno Quamsy in China reperiuntur, Serpentes autem, quos à Chaperon Galli appellant, circa Mellinda Costas potissimum observantur, prætereà lapides, de quibus mentionem faciunt Kircher, & Tachenius diversi admodum sunt ab illis, de quibus D. Theuenoth, & Acta Philosophica; Tachenius enim suos lapides describit nigros, & obscuros, at lapides Serpentis sonori, de quibus Acta Philosophica, albos in medio esse, vidimus, & in ambitu ceruleos, vel virides. quoniam tamen eadem de omnibus prædicantur miracula, eandem vim Ale-

xite-

Regulo interfectus est, quòd in Carolina regione cum Anglis diuinitus cunctatus esset, ideò illi proditiōis suspectus habitus est, Virtutis, & virium tot plantarum, apud illos nascentium, notitia inter barbaras gentes admirationem meretur, imò admodum verisimile est, demones, sacerdotum magistros, à quibus medicinam discunt, morbos sanare, non alia ratione, quam quarundam plantarum cognitione, vel mineralium, quorum virtus, ipsis perspecta est, neutiquàm absque externis medijs.

Apud *Grutteram* extat fragmentum oraculorum *Æsculapij*,  
in

---

*xiteriam* aequè omnibus inesse, euincunt tot *Illustrum Virorum* experimenta, ideò & lapides eiusdem nature esse, & Serpentes eiusdem speciei, licet diuersis nominibus in diuersis regionibus donati, asserere, non dubitauerim, nequè nouum est, quod eiusdem speciei *Animalia*, quin' etiam planta in diuersis, & longè diffitis regionibus proueniant, & pro diuersitate regionum diuersa habeant nomina, cumque prò natali solo diuersas quandoque vires, quin' etiam diuersas signaturas quasdam externas habeant, & *Planta*, & *Animalia*, quid mirum, quod diuersum colorem habeant huiusmodi lapides, quando diuerso sub Celo degunt, & diuersum natale solum habent Serpentes, in quorum capite generantur; Auserim tamèn dicere, quod lapides illi, quos ex India Orientali *Pisis* adduxerant *Venerabiles Sancti Francisci Patres*, & quibus tot experimenta irritò semper labore tentauit *Franciscus Redi*, ut eorundem vim *Alexiacam* deprehenderet, supposititios fuisse, & fictitios, ideòque indigi, & expertes ab ipso *Redi* fuerunt inuenti proprietatis, & virtutis contrà venena, non ideò tamèn vis *Alexiaca* veris lapidibus deneganda est, nequè enim tot doctis *Viris*, qui aequè oculatas habere manus gloriantur, ac ipse *Redi*, fides est abroganda, neque video cur voluerint litterario orbi imponere, oculatissima alioquin *Societas Regia Londinensis*, *D. Theuenot*, *Khircher*, & *Tache-nius*, & tot comminisci experimenta, quando vera non essent.

in quo remedia à Deo illo (vel potiùs Demone) ægris consili-  
 um ab illo exposcentibus 18 præf. supra, naturalia sunt, &  
 morbo appropriata, tria exhibeo à me Gallice reddita.

L V-

18 *Medicinam ab oraculis multifariam petere consueverunt antiqui, & suis quoque temporibus quasitam memorant Cicero, & Plinius, ubi enim grauiori aliquo coriperentur morbo, in triuijs, vel sacris locis deponebantur, operientes vel oracula, vel somnia, quibus, quid ad sanitatem faceret, edocerentur, cum igitur ipsis potissimum illuderet malignus spiritus per somnia, inter somnia scilicet indicando remedia, quibus sanitati restituerentur, hinc est, quod inter ceteras Dijs, valetudinis recuperanda gratia, supplicandi ritus, ille per somnum celebris admodum fuit, at equidem per somnia potissimum edocebantur remedia, ut autem huiusmodi somnia immitterentur, pellibus in sacellis, & fanibus incubare mos illis erat, substratis enim animalium, que immolauerant, pellibus, ipsis incubabant, & dormientes, in somnio expectabant Deorum monita, vel responsa, quod expressit Pausanias in Atticis; Arietem ubi Amphiarao imolassent, eiusque pellem substraussent, dormire, in somnio expectantes responsum, quod etiam elegantissime expressit Virgilius, ubi de Latino loquitur,*

*Huc dona Sacerdos*

*Cum tulit, & cesarum ouium sub nocte silenti  
 Pellibus incubuit stratis, somnoque petiit,  
 Multa modis simulachra videt volitantia miris,  
 Et varias audit voces, fruiturque Deorum  
 Colloquio, atque inuis Acheronta affatur auernis;  
 Hic & tum pater ipse petens responsa Latinus  
 Centum lanigeras mactabat rite bidentes,  
 Atque harum effultus tergo, stratisque iacebat  
 Velleribus, subit ex alto reddita vox est.*

*potissimum quidem ab Æsculapio petebantur hac pro salute Respon-*  
*sa,*

LVCIO DOLORE LATERIS LABORANTE, OMNI-  
NO' DEPLORATO, DEVS ÆSCVLAPIVS HOC EDI-  
DIT ORACVLVM, ACCEDERET IN SVMMO AL-  
TARI, DESSVMERET CINEREM, HVNC VINO  
COM-

*sa, & hoc animo in eiusdem templo dormiebant, unde Aristophanes, cubitum cum reponere in Æsculapij fano optimum est, & Plautus in Curculione*

*Ideò fit, quia hic Leno egrotus incubat*

*In Æsculapij fano. & Cicero lib. 2. de Diuin. dicebat an' Æsculapius potest præscribere per somnium curationem valetudinis, Neptunus gubernantibus non potest, ideòquè Iamblicus de Myste-rijs Ægyptiorum dicebat, Medicina artem sacris constare nocturnarum apparitionum insomnijs, inque Æsculapij fano morbos hoc pacto tolli, insomnijs scilicet diuinitus immissis, & apud Herodianum legitur, quod Antonius Caracalla abiit Pergamum Asiæ, ut Æsculapij curationibus uteretur; & Polemoni ob morbum articulare eodem profecto, inque Æsculapij templo cubanti, apparuit in somnis numen, & iussit abstinere potu frigide: At non ab Æsculapio tantum quesita, petebantur etiam ab Iside, unde Tibullus*

*Nunc Dea, nunc succure mihi, nam posse mederi*

*Picta docet templis multa tabella tuis.*

*petebantur etiam à Minerva, unde Cic. citato lib. 2. de Diuinatione, sine Medico Medicinam dabit Minerva, Musæ legendi, scribendi, eëterarumque artium scientiam somniantibus non dabunt: fuerunt etiam ab Amphiarao quesita apud Oropios: huiusmodi autem, quæ inter somnia sugerebantur à Dijs Gentium ad Morborum curationem remedia, quandoque quidè naturalia erant, talia scilicet, quæ possent solis natura viribus, & seminalibus suis dotibus præcisè huiusmodi sanationes præstare, quemadmodum manifestè patet ex adductis hinc ab Auctore Oraculorum Æsculapij fragmentis, ex Grutero desumptis, remedia enim ibi ab Oraculo, seu à Demone*

COMMISCERET, AC LATERI DOLENTI APPLICARET, QVO FACTO ILLICO SANITATEM ADEPTVS EST, AC GRATIAS PVBLICAS EGIT DEO, POPVLVSQVE GRATIA TVS EST SANITATEM ADEPTAM.

En

*prescripta, prorsus naturalia sunt, & Morbis appropriata, ita pariter abstinentia à potu frigido in Morbo articulari Polemoni prescripta, opportunum fortasse fuit, & naturale remedium pro curanda Ventriculi imbecillitate, & evitandis cruditatibus, quæ articulare fouere morbum pricildubio erant aptenatae, ita pariter indicata per somnum Aristolochia ad Morsus serpentum, Cynnodon ad Morsus Canis, Lutum Egyptiacum pingue ad varios Morbos, nos docent, remedia Demonem nonnunquam iugere, conuenisse, virtute naturali Morbos sanantia: nec operosum fuit, dicebat Gerardus Vossius, Spiritibus malis remedia indicare hominibus ignota, cum ingenio, & experientia longè antecellant, eoque et si supra naturæ vires nihil præstant, multum tamen valent supra omnium Medicorum artem; nè quia nihil possunt, nisi ex viribus naturæ, quæ Deum habet auctorem, idèò fas est recurrere ad huiusmodi Medicinam, nam qui, vero numine relicto, à Dijs gentium in somnio remedium querit, is auxilium, atque opem exposcit à Dei, & humani generis hoste: Quandoque etiam superstitiosa prorsus suggererentur ab ysdem Oraculis remedia, ubi scilicet consulta fuerint in Morbis, quos spontè sanatos iri, viderent, nullaque indigere remediorum ope, ut sanarentur, superstitiose curationis exemplum suggeris alteram illud Oraculorum Esculapij fragmentum, ab eodem Grutero relatum, cuius verba sunt,*

HISCE DIEBUS CAIO CVIDAM CÆCO ORACVLVM REDDIDIT, VENIRET AD SACRVM ALTARE, DEINDE A' PARTE DEXTRA VENIRET AD LEVAM, ET PONERET QVINQVE DIGITOS SVPER

De Ido-  
lolat.

En'remedium,quò [humana tamèn fugerente industria] vt-  
untur mulierculæ ad dolores lateris, in more enim illis est, 19  
sacculum cineribus calidis refertum parti dolenti admouere.  
Virtus cinerum Vini additione augetur, hinc discutiuntur flatus,  
vt

PER' ALTARE, ET ELEVARET MANVM, ET PO-  
NERET SVPER' PROPRIOS OCCVLOS, ET RECTE'  
VIDIT, POPVLO PRÆSENTE, ET GRATVLANTE,  
QVOD GRANDIA MIRACVLA FIERENT SVB IM-  
PERATORE NOSTRO ANTONINO,

*superstitioſe paritèr curationis exempla ſunt, & caca mulier, quæ  
tempore Adriani in ſomno edoctræ fuit, vt imperatoris oscularetur  
genua; Aspasia, quæ tumore in mento teterimo laborans in ſomno  
monita fuit, vt roſea ſerta Veneris, quæ iam aruerant, contrita tibe-  
ri imponeret; ſeu alter ille è plebe Alexandrina, qui monita Serapi-  
dis Veſpeſianum rogauit, vt oculorum orbes oris excremento digna-  
retur reſpergere, quo factò, narrant Tacitus, & ſuetonius reluxiſſe  
ſtatim cæco diem, quemadmodum etiàm Tuber euauit Aspasia,  
& viſum altera illa mulier recepit, Ælio Spartiano notante; con-  
ſueuerant morbis Deorum conſilio liberati in templis, quod auxilia-  
tum eſſet, ſcribere, quæ conſuetudo à primis illis temporibus, uſquè  
ad Antonini Imperatoris ætatem non modò in Grecia, verùm etiàm  
in Italia perdurauit, non ſemper tamèn remedij genus exprimebant  
in expoſita in Templo Tabella, ſed quandòq; accepti beneficij indicem  
ſolummodò ponebant lapidem, uti conſtat ex lapide illo, in Agro  
Bellunenſi, cuius meminit Pierius Valerianus, huic enim ſequentes  
inſcriptæ legebuntur notæ,*

*Aſclepio P. Xelius Polio Monitus Poſuit.*

*Derat.  
Vic. in  
Acnt.*

19 Proponit doloris lateralis curationem Hippocrates, & inquit,  
calefactorijs primò tentandam eſſe doloris ſedationem, proponit poſt  
eà fomenta, & humida, & ſicca, humida ex Ordeo, & Eruiuo in  
aceto diſſolutis, ſicca ex Sale, & Millio torrefactis.

vt plurimum eiusdem doloris causa. At cum Medicitantum sit, dignoscere num dolor à tali causa pendeat, idè sæpius contingit, plebeculam errare in usu illius remedij, ac plùs noxæ sequi, quàm beneficij adferri, vndè augmentum phlegmones inchoatæ.

IULIANVS SANGVINEM EXPVEBAT, AB OMNIBVS DERELICTVS; INTERROGATVS DEVS IVSSIT, ACCEDERE IN ALTARI SUMMO, SUMERE NVCES PINEAS, ILLAS CVM MELLE COMEDERE PER TRIDVVM, HINC SANVS FACTVS EST; DEO CORAM VNIVERSO POPVLO GRATIAS REDDIDIT.

Pineæ 20 pectoris malis conducunt, leniunt, atquè instar balsami resserata vasa occludunt; quaproptèr in phusi commendantur, & hæmorrhisi: neminem prætereà latet 21 mel præstantissimum esse thoracicum medicamentum; Hippocrates (quem plerique censent sua remedia ex templo Æsculapij excerptisse) pineis vitur cum myrrha, pectorale remedium, compositorus.

VALERIUS APER, VIDENDI FACVLTADE DESTITVTVS, ORACVLO CONSVLTO, PRÆCEPIT DEVS, ACCEDERET, SUMERET SANGVINEM GALLI GALLINACEI ALBI MELI ADMISCERET, AC CONFICERET COLYRIVM PRO OCCVLIS, TRIDVO' ADMOVENDVM, HINC RESTITVTVS VISVS, AC PVBLICE' NVMINI GRATIAS REDDIDIT.

San-

20 *Nucleorum Pini usus præcipuus est in Pulmonum affectionibus, & potissimum in Phthisi, vndè & Looch de Pino paratur in officinis Medicis, pulmonum, & partium spiritalium Morbis oppugnandis.*

21 *Mel, & ipsum debellandi Pulmonum affectibus præstantissimum est, si quòd aliud remedium, ex quo iisdem oppugnandis Pulmonum Morbis efficacia adeò parantur medicamenta, Tinctura Mellis scilicet Beguini, Quinta essentia Mellis, Elixir Mellis.*



**Sanguis Galli Gallinacei** 22 calore suo efficacissimè maculas oculorum incipientes delet, à Melle 23 autèm visus acutior fit: Ideoque prodigium non est, si remedium ex duobus hisce simplicibus confectum, visum restituerit agro cecitate, tantùm inchoata, laboranti: Rè vera eidem marmori inscripta est sanatio alterius exei, cui à Deo imperatum est, ut quinque digitos altari imponeret, demùm oculis admoueret, sed hæc naturæ vires excedunt.

Ad Febrifuga redditu facto, sperandum est, ab ulteriori disquisitione multa, nobis occulta, deinceps patefactum iri: Sed ea proptèr censeo, è re esse, exuere eam animi occupationem, qua plurimi cum antiquis nil, nisi Bilis, Pituitæ, aut Melancholiæ putredinem culpant, ac remedia refrigerantia, & vacuantia nequaquam admittentes noua hæc explorata, eò quòd ab ipsis constitutis principijs aduersantur, ac progressum ad vteriora prohibent. Eccè verò ex mea sententia, ideas satis apertas naturam, & causas febris exhibentes, non multùm abludentes ab ijs, quas præstantissimi neoterici edidere; quibus positis, non arduum erit eius accidentia, & curationem superstruere.

Fe-

---

22 *Non solum sanguis Galli Gallinacei, sed etiam Columbinus laudatur in oculum calidè instillatus, huius enim natio calore animalis resecta pars validè corroboratur, & materia excrementitia ressoluitur. Virtutem præterea illi inesse resoluendi, & discutiendi sine noxa, docet Horstius, illamque possidere ait, ratione salis nitro sulfurei, quòd plurimum saturatum columborum sanguinem asserit, & ex eo probat, quòd alimenta nitro sulfurea, & falsa diligentissimè perquirant Columbi, ijsq; plurimum gaudeant, & quòd eorum excrementa plurimum nitro sulfurea sint.*

23 *Varijs oculorum affectibus succurrit Mel, & potissimum oculorum caliginem discutit, hinc Aqua Mellis, & Alba, & Flaua ad oculorum albuginem, & suffusionem maximè opportuna.*

24 *Quod*

*Febris est agitatio 24. extraordinaria massæ sanguineæ æconomiam corporis humani perturbans. Dicta agitatio a plurimis causis externis cietur, cuiusmodi sunt immodica exercitia, solares radij, casus, obiecta, in nobis exandescuntiam, iram, tristitiam, timorem excitantia, aliæque sanguini nimium impetum conciliantia, at verò febrium vulgarissima causa, à qua non solum excitantur Ephemeræ, & quæ citò desinunt, sed & intermittentes, & continuæ, cum typicis exacerbationibus, imò malignæ, fermentum est, aut Chylus iusto acidior, qui sanguinæ massæ infusus, illi extraordinariam agitationem inducit, vnde diuersa emergunt symptomata.*

Huius rei hæc assignanda ratio, quòd omnes liquores acidi, vel acida quæcunque alijs oppositæ naturæ remixta, quæ artis magistri Alkalia vocant, 25. effervescentiam in ijs concitant, exem-

24. *Quod alij comotionem, immodicam fermentationem alij, alij motum inordinatum, agitationem hic Auctor appellat, res tamen semper eò reddit,*

25. *Reuerà nunquàm Spiritus Acidi cum Sale lixiuo concurrunt, quin' agitatio, comotio, & effervescentia satis manifesta contingat, illud tamèn observatione dignum, & ad explicanda nonnulla morborum Phenomena maximè opportunum sum arbitratus, non semper calorem consequi illam luctam, seu agitationem illam ab acidis cum salibus lixiuis concurrentibus suscitatum, sed quandoque frigus illam subsequi, quod erit facile experiri, si misceantur Sal Tartari, & Spiritus Vitrioli, eorum enim mixtionem talis lucta consequitur, quæ frigiditatem inducit, si autèm luctentur simul comixti Spiritus Tartari, & Spiritus Vitrioli, huiusmodi lucta calorem comitem habet, Regnerus de Graaf in suo de succi Pancreatici natura, & usu tractatu ad confirmandam hanc observationem adducit experimentum, factum per Thermometram à Suuamerdamio ingeniosissimè excogitatam, & in eius tractatu de Respiratione depictam.*

exempli gratia, si oleum vitrioli oleo tartari commiscueris, insignis excitatur æstus, & manifestus exurgit calor. In sexcentis alijs liquoribus idem deprehendere licet, quos prætereo, quia fusè hæc docet *D. Gren* lib. edito de *Mixtione liquorum*, ex Anglica lingua in Gallicam à *D. Mesmin* Medico Parisiensi, conuerso.

Sed, & alio argumento, eoque demonstratiuo idem confirmare, licet, quod scilicet Chylus, dum sanguini infunditur, quotidie etiam in prospera valetudine fruentibus febris quandam, ut sic dicam, umbram inducit, à vera tantummodò in eo, quod magis, & minus est, discrepantem: Semihora enim, vel hora una à pastu, quò tempore chyli pars subtilissima, aut eiusdem vapor, quem præuium immittit à fermentatione, in sanguinis massam conuehitur, leuè frigus in manibus, & pedibus suboritur, à multis, non sine causa, prò sanitatis inditio habitum.

Imò in quibusdam oscitationes accidunt, & in somnum inclinatio, pulsus minor, ac citatior fit: discusso miti illo frigore, calor per vniuersum corpus diffunditur, imò acrimoniæ iunctus in volis manuum, & plantis pedum eorum, qui temperie biliosa donati sunt, manifestus eodemque tempore pulsus attollitur, validiusque digitos ferit, en' calorem, & febris vigorem: Quatuor, aut quinque à pastu horis, quò tempore totus chylus sanguini confusus est, arque beneficio circulationis perfectionis partem adeptus est, sedatur calor, pulsus ad constitutionem suam naturalem redit, appetitus se exerit, en' febris declinationem. Si demum decem, aut duodecim sine alimento transigantur horæ, pulsus de sua celeritate admodum remittit, ac corporis robori pristino multum decedit, en' statum hominis febre omnino defuncti: At cum non omnia alimenta eiusdem sint naturæ, multumque temperamenta inter se discrepent, inde est, quod quibusdam paruum, aut nullum à pastu succedit frigus, quod alijs à cibo multus calor accidit, quod quidam leuiiores, aut grauiiores se ipsis euadunt: quæ in re conuenientia est, quò ad accidentia febrem concomitari solita.

Quia

Quin' si chylus sanguinem plùs iusto subtiliorem, & exaltatum nascatur, indè emergit febris lenta, præsertim post' pastum manifesta, ægrum ad maciem, & virium deiectionem adducens.

Ex dictis colligere est, quamobrèm ab assumptis post' cibum Caphè 26 & Thea arceatur somnus in ijs, quibus post' pastum obrepit, nisi à longiori assuetudine inefficacia reddita fuerint; illorum scilicet amaror, & moderatus calor chyli crassiores fumos discutit; Ex his quoque innotescit ratio cùr, vt Physici tradunt, Leones, 27 & Capræ perpetuò febricitent, in his quippè animalibus cùm temperamenti sint calidi, & sicci chylus ab illis productus minùs congruit cum sanguine, cui cùm remiscetur, maiorem pugnam, quàm in cæteris animalibus inducit. *Plinius* meminit cuiusdam *Caij Mecenatis* per totam vitam febricitantis, ac postremis tibus vitæ suæ annis somno omninò carentis. Ex aduerso Cerui, quibus temperies frigida est, & sicca, quorum proindè sanguis ad fermentationem inidoneus est, eodem *Plinio* teste, febre nunquam tentantur. Addit idem, plurimas matronas illustres ex continuo esu carnis Ceruinæ quolibet manè, diù febris immunitatem obtinuisse.

Sedem habet 28 id fermentum in febribus intermittentibus

26 Ex his pariter erit colligere, cùr Caphè, & Thea febriles quædòque tollant insulsius, Chyli scilicet aciditatem infringunt, & acidum febris fermentum habetant, & eneruant.

27 Ea prorsùs ratione in Capra, & Leone quotidie f'bres sunt, qua superius in Hecticis, & Phthisicis quotidie à pastu febres exacerbari vidimus: ob caloris acrimoniam, & siccitatem perpetuò febrire, dicuntur à *Primerosio*.

28 Non solum Glandula tunica pannosa Ventriculi, & intestinorum, Glandula Pancreatis, & Glandula, qua saliuam effundunt, sed omnes præterea Glandula, quæ succum aliquem, vel Lympham

*Cruo-*

bus in glandulis tunicæ Pannosæ Ventriculi, & Intestinorum, à nobil. & clar. viro D. Peyero descriptis: Harum glandularum, vnaquequæ canaliculum obtinet excretorium, effundentem serum admodum lipidum, eiusdem cum linpha naturæ in circulum per totum corpus acta; subtilis eiusmodi liquor, illi coniunctus, quem continuò canales salivares effundunt, ac succo pancreatico, fermenti vices, & dissoluentis ergà chylum obtinet.

Eiusmodi dissoluens si iusto acidius sit, chylum acore suo imbuat non secus, ac ab acidis coagulatur lac: adeò ut is chylus venas, & arterias ingressus, cum perfectionem ultimam per circulationem ordinariam adipisci nequeat, si ea copia redundat, ut in sanguine fermentationem illam, quæ post' pastum accidit, vehementiorem subeat, febrilis paroxysmi initium fier, quoùsque chylus ille acidus factus dissipetur, & per sudores expellatur, aut per insensibilem traspirationem.

Prout autem fermentum maiori reperitur copia, aut sanguis plus, aut minus ad ebullitionem spontè vergit, febres fiunt, vel Tertianæ, vel duplices Tertianæ, 29 vel Quartanæ, vel duplices Quartanæ: Sic biliosi feruidiore sanguine præditi, ac subtiliore, Tertianis, aut duplicibus Tertianis, ut plurimum occupantur.

Hæc ratio antiquos impulit, nec multum à vero abludit, ut cre-

*Cruoris massæ mediatè, vel immediatè remittunt, omnes fermentum sugerere possunt, per quod Cruoris massa febrilem agnationem concipiat, ut iam vidimus.*

29 Potius à diuersa fermenti indole, & à diuersitate Glandularum, unde fermentum sanguini sugeritur, dependet, quòd febres aliq̃ sint Tertianæ, aliæ Quartanæ aliæ simplices, aliæ duplices; alium enim typum habent febres si fermentum sugeratur sanguini à Lienis Glandulis, aliud si à Glandulis Pancreatis, vel Mesenterij.

crederent bilem 30 febris Tertianæ causam esse, tùm intermittentis, tùm continuæ, verisimilè enim id, quod febrem intermittentem excitaturum est, continuam quoque eiusdem speciei inferre, quandòquidè vnusquisque intermittentis paroxysmus paruam febrem continuam refert, continua autem productiorem intermittentis accessionem, continuitatis enim alia causa non est, quam quod eiusmodi chylus in sanguinem introductus perfectionem obtinere non potuit, nec proindè sanguinea massa idoneum perfectæ alimentorum concoctioni suppeditare fermentum, valuit: Et hoc notatùm dignum est, cum massa sanguinea acriorem diathesim, & inflammationi suscipiendæ magis idoneam consequitur, chylum, etsi naturalem, itidè febrem inferre continuam, id quod in praxi obseruandum; quandoquidè tùm temporis, & phlebotomia, & alimenta, & medicamenta refrigerantia tempestiuùs exhibentur, acida præsertim, à quibus sanguinis æstus compescitur, crassitiem, & refrigerium illi impertiendo, ac præcipitatione facta partium sulphurearum, eiusmodi tumultus auctorem,

His ea ratione constitutis, 31 non arduum erit plurimas Quæstiones elucidare de Febre, & Febrifugis, ac primò.

QVÆ-

30 *Sanguis in Diathesi Biliosa plurimo abundat sulphure, plurimamque acrimoniam habet, ideòque facilis redditur ad concipiendum ex Acidorum occursum febrilem agitationem, ideòque Bilis, per quam acrior redditur sanguis, potissima febrium statuitur Causa.*

31 *Posito hoc suo de febribus sistemate, non multum absimili ab eo, quod traditur à VVilliso, agreditur nonnullas de Febribus, & Febrifugis dilucidare Quæstiones, quod egregiè præstat, inherendo semper posito iam fundamento, quod potissima omnium febrium causa sit Chylus acidior factus.*

*Quæ sit Causa Horroris Febrilis, & cur in Quartana  
Rigor sit gravior.*

**A** Liquoribus & acidis dum crassescit sanguis, cui se committere incipiunt, prohibetur, quominus caloris sibi innati participes faciat partes solidas: Porro pro ut sanguis, quod magis à corde diffusum est, eò minus caloris obtinet, inde est, quod horrores, & rigores ab extremis partibus initium ducunt, eò usque producti, quoad à cordis, & arteriarum conatu in sanguine depurando, ope pulsationum crebrius iteratarum, sumus ille omnino diffutatur, calore, sanguinis estu percito, frigori succedente: Quartanarum fermentum acidum est, & viscosius, ac sanguis crassior, hinc plerumque frigus intensius: Quam porro vapores illi acrimonia polleant, illis adscribenda est vellicatio partium membranarum, quas pertranseunt, adeò ut non secus doleant ægri, ac si corpori infligerentur aculæ: Quibus sanguis subtilior est, ac chylus minus crassus, ij paroxysmos, insignis frigoris expertes, patiuntur.

QVÆ-

**I** *Communis febrim prænuncius horror dicitur à Doleo, illumque Tragediæ prologum agere, inquit tones; Horroris causam assignat Dolus particulas acres, seu Cuspidatas in sanguine præexistentes, à quibus fibra nervosa concutiuntur, imò ipsa cutis conuellitur, & crispatur; succi nutritij particulas accusat VVillissus, illarum fluxum scilicet, & turgescentiam quibus spiritus, & calor suffusi obtunduntur, & obruuntur, & corpora nervosa irritata in tremores concitantur.*

## Q V Æ S T I O II.

*Quæ causa caloris frigoris in Febricitantibus succedanei,  
sitis, lumborum doloris, & capitis.*

**C**Alor ortum debet anomalo motui particularum sanguinis, qui, ex Anglorum observationibus ope microscopij, constat infinitis globulis rubeis, aquæ limpide innatantibus; omnium enim corporum calor non aliam agnoscit causam, quam intestinum particularum illarum motum, subsequitur sitis consumptionem serositatis chyli à calore factam: lumborum dolores, modò frigoris, modò caloris comites, excitantur ab æstû sanguineæ massæ in maioribus vasis, lumborum regioni acumbentibus: Capitis tandèm dolor, effectus est vehementis pulsationis arteriarum in capite, & alisionis ad membranas id ambientes: sic quibus sanguis magis æstuat, aut amplius ferit, aut quibus membranæ acriori sensû præditæ sunt, ij præ cæteris cephalalgicæ magis obnoxij sunt.

## Q V Æ S T I O III.

*Cur Melancolici, in quibus redundant humores acidi, alijs minùs  
Febribus obnoxij sunt,*

**M**assa sanguinea acido eiusmodi infecta, & imbuta, ideoque fermentationi minùs idonea, quanquam chylus in illorum ventriculis sæpè aciescat, nullam nihilominùs excitat febrem, cùm eiusdem, ac sanguis sit indolis: duo enim liquores, nequaquam sibi aduersi, fermentationi non sunt obnoxij, non secùs, ac duo in opinionibus non dissentanei mutuò non altercantur, aut rixantur, ideo mirum esse, non debet, si regionum frigidarum incolæ minùs febribus obnoxij sint, quàm calidarum:



darum: Nec non si quibus sanguis crassior, aut melancolicus, minus cæteris febribus infestantur. Qua de causa Hippocrates protulit, *Eos, qui acidum eructant rarò fieri pleuriticos.* Sanguis quippè illorum crassior est, minusque idoneus, qui violento impetù in latus decumbat, ibi phlegmonem excitaturus; memini, me Monspelij Danum vidisse, qui tentatus melancolico pathemate ex secunda contignatione domus præcipitem se dederat, vnde femorum, & brachiorum fractura sequuta est, febre tamèn toto curationis decursu omninò caruit.

*Aphor. sect. 6. Aphor. 33.*

#### Q V Æ S T I O IV,

*Cùm Febres Autumno frequentius ingruant, & pertinaciores sint, quàm alijs anni temporibus.*

**Q** Via ob ætatem præcedentem sanguis in inflammationem proclivior factus est, ideòque febri aptior: addè tempestatis inæqualitatem ad chyli corruptionem multum conferre: Porrò fructuum vbertas ijs, qui abutuntur, fermentum febribus longis excitandis idoneum, ijsque chronicis, & pertinacibus suppeditat, speciatim quartanis, ad alterum annum, ex sententia Hippocratis productis, & normam tritam, & veterem eas curandi: *Plinius* asserit, quartanas hyeme non incipere, idquè re verà rarissimè contingit; At tempestates non semper tempestivæ sunt, ac sæpè media hyeme dies autumnales observantur.

*Aphor. sect. 2. Aphor. 25.*

#### Q V Æ S T I O V.

*Quomodo Tertianæ simplices in duplices, & Quartanæ transmutentur, demùm Quartanæ in Tertianas.*

**F**ebres Tertianæ simplices abeunt in duplices, & Quartanæ simplices in duplices, quando intèr chylum, & sanguinem

Q

minus

minùs intercedit conuenientiæ, hi verò ambo liquores, cùm intèr se non consentiant, inuicem congregiuntur: Tertianæ commutantur in quartanas, cùm ab exhibitis alimentis impenfius refrigerantibus, aut remedijs, eiusdem nature, intempestiuè datis fermentum acidiùs euadit, vel sanguis ampliùs crassescit: Vicè versa Quartanæ fiunt Tertianæ, cum a diætâ, vel remedijs nimis calidis fermentum, ac massa sanguinea attenuantur, ob id enim faciliùs ignem concipiunt: In genere intermittentes continuarum naturam adipiscuntur à prauo victus regimine, & à medicamentis nimiooperè calidis, quorum causa totum fermentum in venas traducitur, & massa sanguinea aptior euadit ad suscipiendam diuturniorem agitationem, continuæ autem intermittentium naturam induunt, cùm natura ab eiusmodi fermento se liberare, idque excutere conatur in primas vias, non secùs ac ebullitione oleorum vitrioli, & tartari inuicem commixtorum peracta, in fundum vasis præceps defertur materia albicans, quam vocant Tartarum vitriolarum.

1 *Vt plurimùm ab intempestiuo purgantium usu.*

## Q V Æ S T I O VI.

*Qua causa sit reditus periodici Februm.*

**E**TTi aliquid abditum lateat, & inexplicabile in reditu februm, non minùs, aliquandò certus, & status, quàm sit ætus maris, existimò, verisimile esse, illum originem ducere ab æquali alimentorum à assumptorù proportionè, ac chyli inde pro-

1 *Aduch seruata æqualitate alimentorum, statam periodum non seruant febres, quam quandoque seruant, non seruata alimentorum æqualitate, aliundè igitur querenda periodici februm reditus causa, licet & unicam hanc adducat Villisius: non displicet, quam*

producti: Reuera qui largiùs comedunt, ij paroxysmum anticipare, faciunt, etsi alijs de causis idem accidere, possit; vtpotè cum sanguis excalescens à præcedentibus paroxysmis fermentationi magis idoneus euadit. Ex aduerso propositio accidit, si minùs alimenti assumit eger, vel si fermentum accrem exuere inci-

---

*quam adducit Iones, qui de febribus intermittentibus 1. part. cap. 6. hac habet, certos adeò, & statos circuitus seruant febres, quia quævis materia ad acescendum apta, positis ijsdem circumstantijs non potest eodem tempore non acescere, siuè postea materia illa sit lac, serum, emulsio, ita paritèr materia morbifica, quæcumque, & vbicùmque illa sit, vbi ijsdem in locis hæreat, calore eodem foueatur, alijsque prorsùs ijsdem gaudeat circumstantijs, necessariò eodem temporis intervallo acescit, nisi aut Medicamentum, aut quid aliud acorem retardet, mea tamen sententia, ex data Hippotesi, quod suggerant Glandula extraneum illud fermentum, vnde postea febrilem æstum concipit sanguis, facile reddi potest, ratio periodici febrium redditus, certum enim est, quod non ex leui quacunque extraneorum admixtione febrile hoc suscitatur incendium, sed quod priùs debet, ad certam quandam, ac determinatam mensuram ijsdem saturari sanguis, nequit autem sanguis ijsdem saturari nisi intrà tale determinatum temporis spatium, quando non tota simul, seu vno impetu intrà sanguinem eructantur huiusmodi extranea, sed sensim è suo foco suggeruntur, requiritur autem maius, vel minùs spatium pro sufficienti eorundem intrà sanguinem aggestione, prò vt indolem habent magis, vel minùs actiuam, & prò vt uberius, vel parcius è suo foco suggeruntur, vbi igitur extraneo huiusmodi fermento sufficienter saturata fuerit cruoris Massa ad extraneum motum concitata, componentes particule febrilem æstum concipiunt in quo perseuerant vsquequò extranea illa aut domita, aut eliminata fuerint, cum igitur in ipso æstu febrili nullus fiat sanguini extranei fermenti accessus*

Q 2

*ijsdem*

incipiat, Tandem dantur febres quædam anomalæ, vnde indicatur diserasia in organis, vel massa sanguinea, qua de causa febris difficilius curationem suscipit, ac recidivæ facilius contingunt, quapropter vocari potest symptomatica talis febris cuiusmodi est, quæ obstructionum loboles.

QVÆ.

*ijdem eliminatis, quæ antea fuerant cumulæ extraneæ particule, cessat extraneus ille in sanguine morus, cessat & febris, detumescente autem sanguine suggeruntur denuò eidem extraneæ particule, quibus ubi fuerit denuò sufficientur saturatus, denuò febrilem concipit estum, cum igitur nequeant in tali determinata quantitate, nisi intrâ tale determinatum temporis spatium cumulari, hinc est quod servata æqualitate, & proportionè tùm indolis, tùm scaturiginis, statim adeò temporibus habentur periodici febrium redditus, & potissimum in Quartanis, & duplicis Tertianis, quas spurias appellant, in quibus non adeò facile mutatur vitiosa fermenti indoles, neque eiusdem scaturigines alterantur, ubi autem sensim emendantur fermenta, vel uberius eorundem inhibetur prouentus, vel illa tollitur in sanguine ad concipiendum febrile incendium aptitudo, cum longiori temporis spatio opus sit, ad hoc ut Cruoris massa sufficienter sit saturata, hinc est quod longiora habentur intermissionis spatia, & longius febris redditus prorahitur, donec sensim intereâ enervato extraneo illo fermento, aut eiusdem scaturigine omnimodè supressa, ac sensim ad debitam crasim fluidorum massa restituta, cessat tandem omnimodè febris, quod si aut deterior fiat fermenti indoles, aut uberius suggeratur, aut augmentum suscipiat Cruoris diathesis, anticipant tunc febribus accessus, et breviora fiunt intermissionis spatia, quæ alioquin tandiù equalia perseverant, atque exactam servant periodum febrium redditus, quandiù, & indoles fermenti imutata perseverat, & æquales eiusdem perseverant sanguini accessus.*

§ Promi-

## QVÆSTIO VII.

*Cur Febricitantes non illicò à pæstu occupat febris.*

**R**ationem reddere, arduum non erit, dummodò quiuis perpendat ab vltima febris accessione discussam fuisse, ac per transpirationem insignem, imò quandoq; per sudorem copiosum, expulsam maximam acidioris lymphæ portionem, eiusmodi perturbationum auctorem, adeò vt immediatè post paroxysmum, nequè satis virium possideat, nequè ea adsit copia, quæ chylo illum acciditatis gradum conciliet, qui si massæ sanguinæ commisceatur, inducere velet fermentationem, eamque commotionem, quam vocamus febrem: Eiusmodi verò fermentum redintegratis viribus, moleque auctiùs successu temporis, & alimentorum accessione, nouam in massa sanguinea pugnam, iteratosque tumultus ciet. Qui rerum chimi arum notitia, vel leuitèr imbuti sunt, ac ad naturæ operationes animum applicarunt, sententiæ meæ proculdubio accedent: Illis enim obseruare, licuit, diuturnas requiri fermentationes, quò liquor natura dulcis acorem contrahat; ac prætereà necessariam esse determinatam liquorum quantitatem, sibi oppositorum, quò fermentatio insignis consequatur, Ex his pronum erit, rationem reddere, cur ij, qui nulli se addicunt victus regimini, gulæque indulgent, paroxysmos anticipare, cogunt, eosque protrahi in causa sunt, eos ex opposito, qui appetitui imperant, inquilinum hostem citiùs profligare. Nec non hinc apparebit ratio, cur desinat febris, si fermentum illud opere remedij contrarij pristinam induat naturam, etiàm nulla accedente insigni vacatione: Si librum integrum conscribere, fuisset animus, non epistolam, aliquot tradendæ fuissent obseruationes de natura acidorum, eorumque origine, varietateque fermentationum, ac verò hæc ingeniosissimè traduntur à *Villifio*, & *Maion*, adeò vt publico parùm profuisse, existimarem, si quæ latinè ij conscripserunt, idiomate nostro efferem.

## Q V Æ S T I O VIII.

*Quamobrèm Febricitantibus pedes, & manus, imò & vultus  
quandòque intumescant,*

**Q** Via aquea chyli portio corrupta ad extremitates à natura protruditur: exiguum autèm calorem pedes, & manus cùm obtineant, si ad cæteras partes collatio fiat, idèd transmissum humorem discutere, non valent: faciem autèm, cum obtegat cutis durior, & densior, aeris iniurijs perpetuò exposita, & sit idèd difficilior sit humorum transpiratio, id ipsum in pedibus, & manibus considerandum est, in quibus cutis ob incessum, & laborem crassior, & durior efficitur: cæterùm ex vsu practico discendum est, familiares esse tumores eiusmodi illis, quibus pauca permeant lotia, qui sudores non profundunt, debilibus itèm, & ætate prouectioribus; ea proptèr tumefactiones illæ minus periculi inuehunt, dummodò nullum sub sit viscerum vitium, ac febris in declinatione sit, facilimè enim postmodùm cedunt catharticis, & cardiacis.

**I** Promptius, & facilius diureticis: non raro sola salis abscentiæ, vel spiritus salis, aut salis Tartari exhibitione huiusmodi tumores felicissimè curatos, videt.

## Q V Æ S T I O IX.

*Cur Febres Quartanæ, si pertinaces sint ad hidropem deducant,  
Iecoris duritiem inuehant, vel Lienis, ac lcterum.*

**S** Vbsequitur hydrops eadem de causa, quàm artuum tumor, quandò serum, quod in pedes, & manus amandari debuit,  
in

in cavitatem abdominis effunditur, aut cum non ad prædictas partes iam ante tumidas, sed ad tibias, ad femora, & ventris cavitatem decumbit humor, vel si tumor ab illis partibus initium duxerit, inde ad tibias, femora, aut ventrem tumoris propagatio fiat, vel quod peius est, si per morbi decursum viscera resicata fuerint, & indurata, quapropter defecationi sanguinis inidonea sint, nec seruan à massa sanguinea ritè deinceps segegent, indurationes eiusmodi, & scythi Iecoris, & Lienis producta sunt pertennis dissipationis humoris nutritij a calore febrili inductæ: Isterus autem sibilosus est eiusmodi indurationum, vel obstructionum imi ventris, ab acido fermento productarum; quâ de causa bilis in venas refluit, obturatis meatibus, illam in fellis cystin deferrentibus, ab acidis autem obstrui, ac coagulari sanguinem in partibus, in quibus dominium obtinent, certum est. Quapropter effatum Hippocratis de febre Quartana, *1* eam non modò periculi expertem esse, sed, & ab alijs effectibus illa obsessum immunem tueri, in Græcia verum experimur, quæ quod climati nostro calidiori exponatur; febres Quartanas minùs, quàm in nostris regionibus periculosas experitur, non tam, quia apud eos sanguis minùs crassus est, quàm quod corporum transpiratio liberior sit: Reuera pro climatum varietate diuersam indolem nanciscuntur morbi, cum apud nos igno-

---

*1 Libro secundo de Morbis Popularibus sectione tertia hac habet Hippocrates; Quartana securissima omnium, & facillima, & longissima est, non solum enim ipsa à se ipsa talis est, sed etiam ab alijs magnis morbis liberat, & sexto de Morbis popularibus sectione sexta; Quartana correpti à magno morbo non corripuntur, si verò corripiantur priùs, & accedat Quartana, liberantur, & tandem sectione quinta. Aphorismorum Aphorismo septuagesimo,*

ignotæ sint febres quintanæ 2 septanæ, & nonanæ: quarum periodi quinta quaque die procedunt, vel seprima quaque, vel nona; quarum febrium idem meminit Hippocrates: Collega quidam meus asseruit, non ità pridem à se obseruatam septanam, quæ periodos quinque, aut sex ordinatè obseruarit: Ac nuper

---

à Quartanis capti non admodùm conuulsionibus capiuntur, si verò priùs capiantur, & Quartana superuenerit, liberantur: *hisce tamen minimi obstantibus, hæc habet doctissimus Sydhenam,* Deindè Quartanæ, & periculosiores sunt, & obstinatiores longè quam sint illæ, de quibus vltimò diximus, vbi enim natù grandiores impetunt, eosdem, paucis adhuc Paroxysmis multatos, quandoque iugulant, quo in casu æger tempore exhorrelcentiæ, ineantheque adeò Paroxysmo, vt plurimum moritur; Quod si æger in senectutis tantùm fuerit confinis, nec dùm eius limen prætergressus, licet non in eodem versetur discrimine, nec inter Paroxysmos primò lacelcentes luce priuetur, non tamèn facilè à febre hac elabetur, nisi vertente anno, appetenteque illo tempore, quo primò corripiebatur. Nonnunquam etiam hæret lateri læthalis arundo, nec nisi à morte languescenti decutitur, plurima etiam parit symptomata, scorbutum v. g. Ventrem induratum, *Hidropem scilicet, quæ etiam Hippocrates, Hibernas Quartanas quandoque in acutos morbos transmutari, docebat in Coacis prænotionibus, quem transitum si non lethalem, periculosissimum saltèm dicebat Duretus.*

2 Libro primò Epidemiarum sectione tertia hæc habet Hippocrates, septimana longa est, verùm non læthalis, Nonana adhuc longior, sed non læthalis, Tertianæ exacta citò iudicatur, & non est læthalis, Quintana pessima omnium est, nam antè tabem, & iam tabidis superueniens occidit.



nupèr febris octonę 3 se mihi tres periodi obtulerunt, quam tamèn fortuitæ causæ potius, quàm itaræ, adscripserim.

3 *In nobili femina Mutinensi febrem octauo quoque die recurrentem ultrà annū protractam vidi, felicissimè tandem meo consilio curata fuit, in alia Illustrissima Matrona Febrem observavi, cuius Paroxysmi qualibet decima quinta die reccurrebant, quæ ad decimum usque Paroxysmum protracta, tandem sola victus ratione sanata fuit. Similem prorsus refert Historiam Gentilis in Commentario Avicennæ, quin' Nepotem quandam Episcopi Gratianopolitani singulis mensibus unica febris accessione vexatum fuisse, narrat Hector Gibaltius.*

## Q V Æ S T I O X.

*An' longa abstinentia Febris medela esse possit.*

**D**Vbitandi, & quærendi locus indè est, quod pronùper adduxi, à chylo corrupto, & acidiore febres, vt plurimum indui, & generari, vndè inferendum videtur, si alicui abstinentia ab vno paroxysmo ad alterum accesserit, febris redditum sic præpediri posse: His respondeo, id genus remedij apud Gręcos familiare esse, apud quos pauci reperiuntur Medici: Ægri triduanam, aut quattriduanam seruant in ediam, nè iusculis quidèm vsi, aqua sola, in quà aliquot amygdalæ contrite sint, contenti; atquè vt plurimum intrà id spatium febre defunguntur, siuè continua sit, siuè intermittens, speriatim Tertianæ, aut duplex Tertianæ: At' in exemplum his in regionibus pertrahi non debet ille mos; Gręci enim duabus anni partibus carnis priuium obseruant, ac sepè ieiunant, per dies integros quare admirationi esse, nō debet, si randiū ab alimento abstinere queant; in climatibus autem nostris, cum plurimus cibus familiaris sit, isque multi nutrimenti, ingens incurreret periculum, qui huic mori assuescere, vellet: Imò prostat exemplum viri,

apud

apud nos illustres, defuncti, quod pertinaciter interuallum ab vno paroxysmo quartanæ ad alterum sine cibo transigere voluerit: Obijciat quis, propterea Græcos intrâ vnum, vel alterum diem à febre liberandos esse, at considerandum est, potum illorum, \* cui aliquid alimentarij inest, pauxillum chylum producere, per quem occasio datur aliquot paroxysmis, sed leuioribus, quàm si solidum assumeretur alimentum, at interim calor, digestioni assumptorum non intentus, fermenti reliquias facilius discutit: Plerorumque Medicorum Italorum mos inhumanius est, minùsque rationi consonus, potu enim egros totius paroxysmi decursu interdiciunt, † vndè corpus mirum quantum incalescit, nec propterea curatio celerior est.

---

\* Dissoluens illud, quod suggeri supponebat superius Auctor, è glandulis pannosa tunice ventriculi, & intestinorum, è glandulis pancreatis, & saluialibus, sanguineam massam adhuc subintrat, licet longiori temporis spatio abstineant à cibo egrotantes, cumque iusto acidior em indolem nactum sit, atque extranei fermenti rationem habeat, hinc est, quod abstinentia à cibo non sufficit ad praecauendum febris redditum, quæ ab eodem intrâ sanguinem admissio suscitatur, licet fortasse leuior, ut plurimum sit, & breuior eiusdem accessus, longiora autem intermissionis spatia.

† Erga Medicos Italos humanior esse poterat, nequaquam enim à largiori potu egros suos interdiciunt, Ferrarienses saltè, sed liberales potationes Emulsionum, & Aquarum, tum simplicium, & potissimum Nucerie, tum stillatarum, Cicorei scilicet, Endiuie, Ordei, & similium ipsis permittunt.

## Q V Æ S T I O X I.

*An sanguinis missio Febrifugis annumeranda.*

**C**UM Febrifugi nomen in se comprehendat quicquid, febre expellendæ confert, nulli dubium est, sanguinis missio-

nem,

nem, sæpissimè & febrifugam esse, si præferri febris a causa quapiam exteriori, quæ æstum sanguini conciliarit, originem trahat, cuiusmodi sunt exercitia, insolatio, vini potus, ira; tunc enim temporis à venæ sectione idein propemodùm effectus exspectandus est, ac dum vino in dolio ebullienti aer conceditur, ne id dissiliat; vel cum ex vase, aqua nimis repleto, portio eximitur, nè præ agitatione effundatur; Nisi sanguis de meretur, cum maiorem solito locum occupet, ab hoc vasa pulmonum forsàn dehiscerent, aut cerebri, vndè hæmophrys metus, aut phrenitidis, aliulvè cuiusdam symptomatis graioris: At in febribus intermittentibus, quarum acidum fermentum potissima causa est, sanguinis missio nequaquàm febrifuga est: Non inficias tamèn iuero, sæpissimè ab illa exordium curationis ducendum esse, præsertim in duplicibus Tertianis, quæ cum continuis congruunt; eumque in finem, vt sanguis æstu minùs cieatur, vel minuendæ ergo plenitudinis, at vt plurimùm venæ sectionem in quartanis formido, quod indè præ rogatio morbi metuenda sit: nisi alia quæpiam subsit indicatio, ob quam requiratur, cuius notitia pœnes solum Medicum.

QVÆ-

---

I Febres venæ sectione potissimùm iugulari, quotidiana testatur experientia, nec deficit ratio, parùm equa ratione igitur damnatam vidimus à Dominico La Scala Meßanensi Venæ sectionem, illamque ab Helmontio, & à Leonardo de Capua repudiatam, quandò non solum saluberimum est, in omnibus febribus, sanguinem mittere, sed in ipsa sanguinis missione pro æteris omnibus ferè morbis curandis plùs opis est, dicebat Leonardus Bottalus, si ritè vsurpetur, quam in quopiam alio artis auxilio, imò quam in cæteris alijs omnibus simul iunctis.

*An' Ptiffana laxatiua, aliaue Purgantia Febrifuga  
censenda sint?*

**V**Bi fermentum febrile à ventriculi cruditatibus fouetur, purgatio Febrifugis annumeranda est; vt potè quæ paroxysmos imminentes arcere, valeat, hoc modo onere grauanre liberata organa, & adepta contractionis libertatem, reliquum fermentum expellunt: At verò si fermentum originem habuerit in fomitibus à nobis assignatis, vel si ventriculus quopiam vitio laboret, cuius causa corrumpantur alimenta, expurgatio ex accidenti tantum febrifuga erit, hoc est exempli gratia excitata diarrhœa, egro nonnunquam salutifera; Imò purgationes vt plurimum in vsum venire, debent, quò via Febrifugis sternatur: aliàs purgantia feбри non \* medentur, vel quia fermentum nondùm naturę gratiam adeptum est, ideòque ab illis exasperatur, vel quia venas tantùm, & arterias subeunt: Imò non infrequenter contingit, à purgantibus, ob crebram partium agitationem, harum functiones vitari, ægrum robore destitui, ac copiosiore bile eliminari, quæ ergà chylum, & sanguinem balsami vices gerit, nisi concitata fuerit.

QVÆ-

---

\* Si igitur Medicamenta purgantia feбри non medentur, ab eorum usu in febribus est abstinendum, & eò magis, si ab ijsdem exhibitis, tot ea succedant damna, & incommoda, quæ enumerat, atque recenset hâc Auctôr, & à me superius fuerunt expolita.

1 Apud

## QVÆSTIO XIII.

*An Emetica sint Febrifuga.*

**E** Metica aliquandò requiruntur in febricitantibus, si præsertim ad vomitum inclinet æger; efficacissimè enim ventriculum ab impuris humoribus, functiones illius inturbantibus, liberant, ac euacuatione humorum, fermento febrili materiam subministrantiam, proficua sunt, adeoque ex accidenti tantùm febrifuga sunt; imò in illorum vſu sæpè ingens periculũ subest, ægro quippè insignem molestiam faciunt, & ventriculo iniuriam pariunt, vasaque pulmonum aliquandò resserant: In quartana febre, præsertim diutiùs producta, illis locus non est, fermentum quippè illius, cum admodùm viscidum sit, primis vijs tenacitèr affixum, indè non nisi egerimè, & maximis conatibus auellitur: Si enim leuiora sint, humorem tantùm

com

---

**I** Apud Bernardum Sualuè in has prorumpit quærelas Ventriculus, solis vomitiuis quidam monarchiam dedere, his omnem medendi latitudinem, absolui statuunt, in omni morborum genere Vomitoria vnica, & herculea præsidia censent, diues ab his argumentum mirabilium trahunt curationum, difficilimum finè his salutis moderamen, credunt, tolli per hæc putant, quod præsens est, arceri, quod iminet malum, mira, ac incredibilia patrari, Medico felicitatem exurgere, & quandoque patrociniũ temeritatis emergere, rebelles credunt, & indòmitos sic in ordinem redigi affectus, ab intimis excuti Morbi causam cuniculis; hinc ergò passim præternaturali, atque puerſo motu impetor, turbor, lancinor, ac violentissimè concutior, contrahuntur, laxanturquè hinc, & illinc fibræ meæ, impetuo isque conatibus sursùm fertur fundus meus; mordeor, tendor, anxietor, conuellor, cum tremore labiorum, calligine oculorum, frigore extremorum, alijsque diris cruciatibus quàm plurimis

2 Hoc

commouent; si vehementiora, ægrum in vitæ discrimen adducunt, nisi admodum robustæ is fuerit constitutionis: Quæ ratio me impellit, vt publicè moneam, a Barbitonsoribus cauendum, empericis, & agyrtis, qui morbos ope puluisculi profligaturos se, impudenter pollicentur, aut aquæ limpidx, & insipidæ: vt plurimum enim eiusmodi medicamenta antimonialia sunt, & è mercurialium genere; 2 exigua mole comprehensa: cuiusmodi sunt aqua, in qua ebullierit vitriolum, arsenicum, vel auripigmentum; effectum non alia ratione depromentia, quàm per summam ventriculi irritationem, aut eiusdem conuulsionem; quorum vsu, etsi profligata febris, sequuntur empyreuma, visceribus impressum, ventriculi dolores, sanguinis expulsionem: Atque vtinàm Magistratus à Rege constitutus ad veneficorum indagacionem, in illos etiam nùm animaduertet, qui ægros eiusmodi venenorum exhibitione neci dederunt; Et si enim obijciant, ab exigua copia illorum medicamentorum mortem induci non possè: id indubitanter assero, si talia præbeantur illis, qui constitutionis debilioris sunt, hique occumbant, verè eos exhibiti 3 veneni reos esse: addè venefico procliuè esse, specie

2 Hoc etiam titulo damnandus puluis ille qui vulgò dicitur Algaroti; à cuius vsu non rarò ægros vidi in maximum vitæ discrimen adductos.

3 Idem Ventriculus, apud prædictum Suualuè rursus in has erumpit querelas, præsentissima Venena prò Medicamentis aptissimis suggerunt quidam mihi, utque fraudulentiùs agant, secretissimo ea nomine insigniunt, sic Arsenicum, Cinnabarium, Mercurium, Antimonium, similiaque transformant mira specie Nil nisi pannaceas, Dracones mitigatos, Aquilas caelestes: Hercules, Regulos, Crocos, Flores, Lilia, Manus, Rubinos, & multiuaria antidota audias ab illis nominari, ea tamèn mihi sunt, quasi dixerim ego totidem Aconita, napellos, Colchica Buprestes, Serpentes, Buffones

cie medicamenti generosi, aucta dozi illius mortem inferre, & postea in excusationem asserere, se vomitorium tantum præbere, in animo habuisse.

nes, & si que his magè mortifera: frivolum. ac inanè est, quod benigna hec mihi reddita, ac familiaria pretextant, non vis veneficita edomabilis, ut exuat omnem malignitatem, non involucra violentiam omnem sustolunt, falsa huius ostentatio, ac gloriatio est.

#### Q V Æ S T I O XIV.

*An inebriatio per Vinum, aut Vini spiritum Febris medela esse queat?*

**V**inum immoderatiùs sumptum insignem in massa sanguinea æstum excitat, ac sæpè per varias vias extrà pellit causam febrem committentem, nec desunt exempla quorundam hac ratione sanitatem adeptorum, sed hæc imitari non licet, de virium enim tenore priùs optimè constare debet, ac nùm corpus antè hac à febre quassatum, ebrietatis insultus perferre, queat, cuiusmodi sunt lethargus, phrénitis, imò mors ipsa: Ideòque, & bona mens illos deficit, & pietas, qui corporis probam valerudinem per periculosum, & anceps remedium sibi comparare, student, animæ sic malè consulentes: An' verissimile in moribundo, aut i æbrio animam ritè esse constitutam?

i Optimè ebrietatem nulli curando morbo, ex usu esse posse, docebat Zacutus, quando ex ebrietate oriri Aphoniam, & convulsionem affirmat Hippocrat. sect. 5. Aphorism. Aphor. 5. & 2. de De Medic. Princ. Hist. lib. 2. morbis, imò ex ea, præcedente vocis interceptione, mortem renasci affirmat, unde Auctor meritò ebrietatem execratur, vinolentiam damnat, Anima non minùs, quam corpori insensam iuxta illud Horatij.

Vides,

tam? Quò ad aquam vitę, quàm vocant, Hollandis hæc concedatur, 2 quibus familiaris, & à cuius usu minùs periculi subeunt, vt plurimùm antequàm insultum febrile inuadat vini spiritum illi hauriunt, à quò quidẽ temperari potest frigus, sed vicissim subsequens calor admodum intenditur. Sin' febrem omninò profligare animus sit, cantharos integros exhauriunt, sælici interdum in nautis, & robustioribus successu.

---

*Vides, vt Pallidus omnis*

*Cœna desurgat dubia, quin' corpus onustum*

*Hæsternis Vitij's, animam quoque pergrauat vnà,*

*Atquẽ affigit humo Diuinę particulam aurę.*

2 Spiritibus animalibus multipliciter insensus est spiritus Vini, illos enim mortificat, torpidos facit, quandòque etiam fugat, & extinguit, undẽ Aquarum ardentium potum immodicum inter Causas euidentis, à quibus fideratio extemporanea inferri solet, cõnumerat VVillsius, à nimio præterea spiritus vini usu acidum Ventriculi fermentum infringi, & obtundi, ac inde Chylosi vitiosa Leucophlegmatiam, & Ascitem generari docet Federicus Dekers in notis ad praxim Barbetianam; Bilem præterea, seu Fel, spiritus vini frequentiori usu, & ipsum hebetari, suis expoliari stimulis, & vaporem fieri, undẽ postea innumera humano corpori noxa, docet Ioannes Gregorius Grenlichius, docet & experientia.

## Q V Æ S T I O XV.

*An' Aqua minerales sint Febrifuga?*

**C**ertissimum est, aquas minerales insigni auxilio esse ad curationem febrium intermittentium, longius productarum; At obseruandum est illas tantummodò medelam esse, quæ calidæ sunt, sale nitro impregnatæ, vero antiquorum nitro analogæ, cum parte aliqua sulphuris, cuius modi sunt aquæ Borbonenses



nenses Arcambaudicæ, & Vichienſes: Id quod mihi obſeruare  
 licuit Vere præterito, necnon dominis Garnerio filio, & Villeo  
 collegis meis in itinere, examinini illarum aquarum cauſa, in-  
 ſtituto, innotuit nobis natura eiufmodi Piſcinarum inſignium, è  
 quibus rē vera plurimi ægri cū inſigni ſolatio emergunt: At  
 præterea manifeſtum nobis factum, remedia catholica illas non  
 eſſe, ſicūti à plurimis hſtoricis proditum eſt, quibus animus  
 fuit potiùs, tradere Thermaſum elegantem ſtructuram, cra-  
 teres, ac ædificia connexa, quàm crebris experimentis adhibi-  
 tis in naturam ꝛ ſalium, & mineralium, è quibus conſtant in-  
 quirere: Qui verò in id operam nauarunt, vel earum annaliſis  
 inſtituendæ ignari, vel rati forſan', ab vnico ſale tam diuerſos  
 effectus induci, non poſſe, modò pronuntiarunt, Aquas nitro,  
 vitriolo, & ſulphure ſimul conſtare, modò ſulphure, vitriolo,  
 & alumine, quandòque ferro, nitro, & vitriolo: at opinionis  
 argumenta nulla præter ſanitates ſubſequentas afferentes: ſed ſi  
 negotium debitè ſuſcepſiſſent, quod ab erudito D. Corſæo præ-  
 ſtitum, quem ſequutus D. Foyerius Medicus Vichienſis, peper-  
 ciſſemus moleſtiæ itineris, per ſex, vel ſemptem ſeptimanas in-  
 ſtituti, examinini ergo triginta fontium mineralium viciniam no-  
 ſtram

---

1 Hanc Prouinciã ſuſcepit Accademia Scientiarum Regia Pa-  
 riſienſis, cū enim decreuiſſet, inquirere in qualitates præcipuarum  
 Aquarum Mineralium plurimarum Gallie Prouinciarum, eaſque  
 in ordinario Phiſicorum conuentu examinare, non ſine ſollicita dili-  
 gentia eas afferri ex diuerſis Prouintijs, curauit, illaſq; ſapientum  
 Academicorum examini ſuppoſuit, quorum obſeruationes publico  
 bono communicauit Dominus Duclos, obſeruationes ſcilicet ſuper  
 Aquas Minerales Gallie, quæ habita fuerunt annis 1670, 1671.  
 Non minori ſtudio, ac aquè diligenti indagine Aquas Minerales,  
 & Medicatos Anglia fontes examinauit Martinus Liſter, ſuaſque  
 litterario orbi communicauit obſeruationes anno 1680.

fram ambientium, quorum vsus hætenùs erit dubius, donec labor requisitus accesserit, & plurimis experimentis illorum natura explorata fuerit: Indè ratio apertè patebit, cùr quidam ex fontibus illis magis, quàm antè accessum, ægri reddeant: Qui plerorumque Medicorum error, adeò fræquens, ansam præbuit comicorum neotericorum acutissimo illis acriter insultandi: Ad institutum, vt reddeam, Aquæ Borbonenses, Archambaudicæ, & Vichienfes, dummodò dexterus adsit illarum vsus, ac ægrorum constitutio perspecta sit, Febrifugæ sæpè numerò sunt, vi salis 2 nitri in ijs prædominantis, ac partis sulphureæ, & balsamicæ illis vbertim in hærentis; eiusmodi mixtura, inquam, lymphæ aciditatem temperat eximiè, viscera nutritioni dicata admodùm roborat, hinc calor natiuus ab illis instauratur, primarum viarum obstructions resserantur; quicquid extraneum, & inutile massæ sanguinæ commixtum est à centro ad peripheriam per transpirationem expellitur, per sudores, & vrinas: Si nihilominùs, antè dictarum aquarum vsum eger præparationem non subierit, vel catharris acrioribus in pectus ruentibus obnoxius fuerit, aut hypocondria obstructionibus admodùm scatant, tùm temporis aquæ minerales nitri insigni copia turgidæ, ad occursum massæ sanguinæ sulphure admodùm scatentis, & æstu percitæ, proculdubio in illa agitationem insignem excitaturæ sunt, vndè intermittens febris in continuam acutissimam commigratio imminet, ac ægri vltima pernities: id quod vsu venire experientia quotidiana comprobatur in ijs, qui periti Medici consilijs auscultare, nolunt.

QVÆ.

---

2. *Ad sanguinis estum compescendum, & ignem febrilem extinguendum maximè opportunum esse Nitrum, doctissimorum Medicorum vota, & experimenta testantur, siuè illud postea spiritui acido, siuè sali fixo salso, & quodamodò alkalico, quibus constat salnitrum, sit adscribendum, vndè & Aqua sale nitri saturata consimiles poterunt præstare effectus, & quandoque erunt febrifugæ.*

1 De

## Q V Æ S T I O XVI.

*An' Theriaca, Antidotus Oruietana, simileſque Febres proſtigare valeant.*

**P**oſſibile eſt, corpora ritè præparata, præmiſſis ſanguinis miſſionibus, purgationibus, aliſque remedijs diminutæ virtutis, adiuumentum cepiſſe ex vna, vel altera Theriacæ, aut alteriùs antidoti calidioris dozi, à quibus attenuati fuerint humores: Porro cum plebs hoc remedium citrà delectum, & iudicium adhibeat, uſu ſapè numero euenit, 1 vt ſanguis exindè fermentationi aptior fiat, vndè ſitis augmentum, cephalalgia, imò ipſius febris: Quin' imò, & quidam ad curationem Quartanæ, ſed leuioris, vtuntur Theriaca, illinendo ſpinam dorſi illa, aquæ vitæ remixta, vndè attenuatur ſanguis, fermentum tranſpirationi inſenſibili magis idoneum redditur; ſed vt plurimum generoſioribus præſidijs impugnandus pertinax ille hoſtis.

QVÆ.

1 De Theriaca uſu in febrium curatione hæc habet Riuerius Anno 1630 Tertianæ longiſſimè vigeabant in Autumno, à quibus multi liberati ſunt, ſumendo in declinatione poſt ſanguinis miſſionem, & purgationes iteratas, Theriaca drachmam vnā cum Aqua Plantaginis manè per triduum, in quibus caliditas magis timebatur à Cana exhibendam: Quidam Theriacam ſumpſit morbo adhuc crudo cum urinis rubris, & febris aucta eſt, ſic Eudemus apud Galen. à ſumpta Theriaca in Quartana, morbo adhuc crudo exiſtente, illa ex ſimplici triplex facta eſt.

*Quomodo à Terrore sanetur Quartana.*

**Q** Vidam ob quartanam rigentes, incusso subito terrore sanati sunt, imò referunt Henricum IV febricitantem hoc modo curasse; Expugnauerat Castellum in quò decumbebat Nobilis paroxysmo febris Quartanæ prehensus, indignabundum vultum assumpsit Rex, ac febrem quartanam se propulsurum ait, chartam postulauit, cui quattuor hos versus Gallicos inscripsit:

*Fieure Quarte ie te coniore  
De par la barbe de Mercure,  
Que hors de ce corps tu deloges  
Comme d'icy à fuit Desloges.*

Quæ Latinè reddita sic sonant. *Febris quartana coniuo te per Mercurij barbam, ut hoc ex corpore migres, sicuti ex his edibus Desloges:* 1 Ager morti se adiudicatum credens, adeò insigni terrore perculsus est, ut febris discesserit: causa pender a spiritu-um extraordinaria commotione sanguinem crassissimum, quartanam committentem, attenuante, ac fermentum, vel per sudores,

1 *Aliter narrat historiam Scheinemanus, & Quartanarium sanatum fuisse ait Amuleto, per iocum facto ex pillis Barba Ducis fugitini, additis tamèn irrisionis gratia, hisce Carmimbus.*

*Iuro Febrem Quatriduanam  
Te per barbam Cyllenianam  
Ut ab hoc corpore repedes  
Ceu, me bellante, dux de Loges,*

dorēs, vel per alium expellente: Nihilominus tamē 2 id remedium in vsum ducendum nō est, terror enim si mediocris, inutilis

2 Non rarò Medici fungitur vice terror, dicebat olim Rolsinckius, & de facto febribus refractarijs finem quandòque imposuisse terrorem, de improviso, & potissimum tempore paroxysmi, subortum, plurima docent Medicorum observationes, Quartana, atque tertianę per terrorem sanatę exempla referunt observationes Schroderiane, & observationes Accademię Curiosorum Germanię, quę referunt Quartanam ex improvise Cymbe in Aqua submersione sanatam, Tertianam ex immersione in Aquam frigidam curatam, quemadmodum etiam ex Bombardę improvise explosione, ita pariter Pareus de Nobili quodam Gallo refert, quod fuerit à pertinaci febre Quartana liberatus, ubi, cum ad Vistula ripas deambulare, ab Amico fortè obui per iocum in profluentem impulsus fuerit, & de quodam Galliarum Regis Capitaneo, qui licet Quartanario Paroxysmo teneretur, prælio tamē apud Dorlanum commisso interesse voluit, refert, quod cum glans sclopo elisa medios ceruicēs illi perforasset, tanto mortis terrore percultus fuit, ut febris ardore frigido timori cedente à Quartana deinceps immunis vixerit, ita pariter narrat Linius de Q. Fabio Maximo, quod prælio commisso apud Isaram Flumen aduersus Alobrogum Regem, febre Quartana liberatus fuit, at non solum in febribus curandis, verum etiam in alijs morbis magnam habet efficaciam Timor, sic Paralysem inueteratam, & singultum grauissimum terrore curata refert Valeriola, Paralysem, & contracturam Beckerus, Epilepsiam Bierlingius, Artritidem Salmuth, & ipse Nobilissimum virum inopinatò Artrhiti de liberatum vidi, ex incusso Terrore ab incendio proprię domus, neque procul à ratione est huiusmodi sanatio à terrore facta, quando violenter sic commoti spiritus aptiores fiunt subigendę, & alterandę materię Morbificę, extraneisq; particulis cruori commixtis, atque confusis discutiendis, ac eliminandis, sed hæc sunt fortuita

tilis futurus est, si insignis, lethum inferre valet, nonnullos enim paucior enecat, siue illico, siue deinceps, à conturbata naturali economia.

*nec facile à Medico imitanda, cum nec semper ea sit causa Morbificæ conditio, quæ illi extraordinario cedat spirituum insultui, aut eum patienter ferat, vel etiam spirituum non idem vigor, qui perturbationi illi sustinendæ sufficiat, quin potius ipsæ dissipatis, vel suffocatis quandoque morbus augeri potest, aut nouus induci, nequæ plura desunt exempla, per quæ constare facile poterit, quod terror incussus varios morbos, aut etiam ipsam mortem inferre potest.*

## Q V Æ S T I O XVIII.

*Cur loca paludosa, & humida Febrim sunt feracia?*

**Q** Via indefinenter ex locis illis efferuntur corpuscula acida, quæ sanguini commiscuntur, mediante respiratione, & lympham suæ aciditatis participem faciunt, vnde diuersarum febrium productio, pro varia corporis dispositione: Atque id omnino extra dubitationis aleam constitutum est, ut ipsissimum etiam ferrum in omni loco humido rubiginem contrahat, exiguo admodum tempore, nemini autem ignotum rubiginem à quouis acido induci. Quinimò si in locis humidis concamerationes adsint, quæ atomos istiusmodi cohibeant, vbertim illæ concrescunt, & nitrum exhibent, tantæ aciditatis particeps, ut exinde aqua fortis exurgat: Ea propter nauigatio febricitantibus opportuna non est, præsertim in aqua dulci, namque sæpius febrim infert, nedum fouet; Maritimus enim aer salis atomis abundè scatet, quæ acidis contrariæ sunt: Portuum tamèn quorundam maritimarum incolarum febribus admodum tentantur, ob aquas desides, & aeris ambientis infectionem

nem à vaporibus exindè elatis cum ijs, qui è terra fulcantur commixtis: Ea de causa vix locus datur febribus magis opportunus Alexandretta, quò vbi quis appulerit, febre illicò ferè prehenditur; nequè mirum, locus enim ex se paludosus est, quia portus depressior, vicinum præterea habet montem excelsum parti orientali obuersum, soli additum antè productam diem prohibentem; Non aliud securiùs aduersùs ea remedium, quàm cita è loco euasio, quò graviori liceat frui aura: Itidèm Smyrna, quæ fundum anlæ cuiusdam Arcipelagi occupat, paludesque proximas habet, Autumnali tempore febribus admodum patet; eadem de causa Lugdunenses Galli febribus, vt plurimum implicantur, si Dumbensem Prouinciam adeunt, regionem paludibus obfitam: E' quibus consequentias ad praxim vtiles elicere, facilè est, exempli gratia, è re esse febricitantes non commorari in cubiculis inferioribus, vel ædificijs fluuio proximis; demùm aeris mutationem imperandam ijs, qui ex inspirato prauo aere febricitant.

## Q V Æ S T I O XIX.

*An pellicula, ex texta oui detracta, & extremitati digiti admota, vel Tinea viua Spinae dorsi admota, aut plantis pedum, febrì remedium esse queat?*

**H**Æc, & similia popularia sunt remedia, quæ quod vni ex centenario numero proficua fuerint, in vsum ducuntur, quasi vi quapiam specifica pollerent: Attamèn plerùmque eiusmodi irrita esse, quotidiana ostendit experientia, sin' quispiam illorum ope sanitatem adæptus fuerit, id contingit, aut efficacia fantasie ægri, aut ratione doloris, ab illorum frigore excitati, vel etiam strictioris ligaturæ partium neruolarum excalefactarum, à dolore enim inducitur sanguinis inconsueta commotio, adeò vt apud nos obseruatum sit, quendam interiisse ob sava-

accidentia inducta ab admota plantis pedum Tinca: Piscis hic sæpè numero detractus nigrorem contrahit, plebs verò indè censet, malignitatem ex ægri corpore in piscem migrasse, at verò hæc caloris tantùm effectus sunt, & humiditatis, 1 quorùm ratione in corruptionem abit. Antiqui, referente Plinio, febrifuga multò absurdiora in vsum ducebant, & superstitionem magis redolentia, quæ ipse contemptim habet, exempli gratia Cæsuras \* vnguium antè Solis ortum inquirendas, atque ex cera affigendas ianux domus cuiuspiam, cuius dominum postmodum inuadebat febris; 2 Tres guttas sanguinis ex vna auricula Asini pertusa elicitas, ac ex duobus aquæ cantaris hau-

stas:

---

1 In Ictericis quoquè aliqui Tincam viuentem applicant umbilico, donec immoriatur, postridè rursus aliam, idquè etiam tertio repetunt, & aserunt Tincam mortuam intus, & foris croceo veluti colore tinctam aparere, illam nonnulli applicant regioni Ventriculi, nonnulli plantis pedum, sed irritò semper, atq; frustraneo euentu applicatam fuisse, notat Carolus Raiger, notant & alij, licet ex Kentmano illam approbet Coradus Gesnerus, & Rolfinckius illam per medium dissectam, & vel plantis pedum, vel brachiorum carpis admotam summi instar remedij habeat in febribus intermittentibus.

\* Ungues ressecti à manibus, & pedibus, & umbilico alligati, aquas Hidropicorum educere, dicuntur: alij ad curandas febres vnguium segmenta duo includunt, ambusq; deuoranda obijciunt, alij dorso Cancrì vini alligant, cancerumq; fluenti committunt; alij tandem ad recuperandas vires abscessos ungues, & capillos cerassi, radici incise inponunt, vulnusq; sismo cooperiunt.

2 Anchuse folia brachio alligata Tertianam febrem curare posse, superstitiosè sibi persuadebant. Antiqui, eodem referente Plinio, dummodò sinistra manu fuerint euulsa, atque in ipso euulsionis actû febricitantis nomen prolatum fuerit.



itas; 3 Iecur feli declinante Luna exemptum, & sale conditum, antè paroxysmum febris Quartanæ ex vino potum: Dentes oculo respondentes Crocodili, thure repletos, & brachio dextro ægri adalligatos: Afferit ipse Dioscorides tres Araneos 4 contrusos, & ex linteo fronti admotos, ac temporibus Tertianam febrem sanare.

3 Intèr amuleta recenset Platerus Pilosellam decrefcente Luna collectam, & in nodulo collo alligatam, Talpam, donèc moriatur, in ipso Paroxysmo manibus detentam.

4 Febrifugam paritèr exerunt vim Araneæ si fuerint cum cibis Paulin. comestæ, copiosus enim exindè ut plurimum prorumpit sudor, quo febres solvantur, nec mirum, quando plurimo adeò sale volatili abundant. Obseru.  
Med.  
Phis.  
curios.

## Q V Æ S T I O XX.

*Qua ratione Vessicatoria febres curent, speciatim malignas.*

**A** Pud Hollandos admouentur vessicantia brachijs, femoribus, tibijs, non in malignis modò febris, sed & simplicibus tertianis: Galli teneriorem constitutionem sortiti, vix ea tollerant, vsurpanda demùm, si accedat delirium, sopor, aut spasmodicæ contractiones; Remedium reuera immitè, sed

1 Iamdiù est, quod Vessicantium vsum, tanquàm impium, & inhumanum remedium, à quo ne minima quidè sperari potest utilitas, plurima autem, eaque perniciosissima mala sunt expectanda, prorsus reiçendum esse, publicè testatus sum; Donzellus Fallax, & incerti euentus præsidium, ipsoque morbo magis perniciosum Vessicatoria appellat, Helmontius, eadem summè nocua semper esse docet, nulla enim per ipsa utilis habetur serositatum excretio, sed que inde stillant serositates, coagulati sanguinis, seu corrupti à septicis particulis,

sed certi effectus: Naturâ duce in vsum id trahitur in febribus malignis, in quibus abscessus, & mætaſtaſes humorum acrium contingunt, quibus cancræna ſuccedit, præſertim in cocyge, conferente leſti tepore, à quo pars illa incaleſcit; Imò nonumquam cancræna iſtiusmodi, quæ lethi prænuntia iudicata eſt, in ægri ſalutem conceſſit, ſuccedente ſuppuratone, & expulſione facta humorum malignorum, à natura ſuſcepta, quam ars agredi, auſa non fuit; eâ propter excluſioni ſeri acrioris adſcribenda ſanatio, quam admota veſſicatoria produxerunt. QVÆ-

culis, ſeboles ſunt, ſtulta prætereâ appellat ſubſidia ciicâ corporis ſuperficiem, vbi centralia laborant, & obſeſſa ſunt: improbat paritèr Veſſicantium vſum Emanuel Konig, & ait grauiter, & inſigniter in hac re peccari, dùm hæc in ijs, qui delir ijs, vigilijs, & in-  
*Miſcel.* quietudinibus plurimùm infeſtarentur applicata fuere inſigni qui-  
*Curi.* dem corporis carniſicina, intenſiſſimo cum dolore, ardore ſummo,  
*Tom. 9.* capitis incendio, nullo autem cum morbi leuamine, nulloque modo  
*Dec. 2.* mitigata exindè grauium ſymptomatum ſentit: quin' Auguſtinum  
*Obſ. 131* Thonerum lib. pr. obſeruat. obſeruat. xx ſibi in hac re conſentien-  
 tem affert, & aquidè quacunque facta Veſſicantium Annalyſi,  
 ſeu ſimplicium Medicamentorum, quæ eorundem ingrediuntur con-  
 poſitionem habito quocunque examine, adùch non conſtat, quomodò  
 ab eorundem vſu grauiorum quorumcunque morborum curatio ſit  
 expectanda, non enim aliud promittunt, notante etiam Santaniello  
 Medico Neapolitano, ſcepticæ Veſſicantium particule per cutis ſpi-  
 racula altiùs inſinuatæ atquè intrâ ſanguinea vaſa admiſſæ, quàm  
 fortuitam aliquam craſſiorum particularum alicubi ſtagnantium  
 attenuatorem, incisionem, & fortasſè cum ſero ſanguinis ad Vias  
 Vrinarias ablegationem; quæ adùch ſi præſto eſſent ſubſidia, iſſdem  
 tamen non compenſantur, innumera illa, quæ exindè eueniunt da-  
 mna, & incommoda quorum ratione ſuſpectus adeò eſſe debet Veſ-  
 ſicantium vſus, & potiſſimùm in febribus etiam Malignis, in Deli-  
 rio, & ſpaſmodicis quibuſcunque affectionibus.

## Q V Æ S T I O XXI.

*An remedia carpis adnota, Epicarpia dicta, Febrem  
profligare valeant,*

**E**iusmodi remedia, quibus plebs multam fidem adhibet: sæpè numero è vesicatoriorum sunt classe, si è sale conficiantur, aceto, puluere pyrio, vrticis, fulgine camini, radicanunculi, alijs, alijsque eiusmodi; Imò ipsis vesicatorijs nonnunquam magis obsunt, quia carpo admoventur, parti membrane, & nerue potius, quam carnosæ: conficiuntur, etiã ex rebus exulcerandi cutim falcultate carentibus, at verò sanguineæ massæ caliditatem imprimendi vim nactis, vel acidum præcipitandi, cuiusmodi parantur ex Canphora, & Aqua vitæ, vel quoquomodo sanguinem fixandi, exempli gratia, quæ conficiuntur ex tellis araneorum, & limacibus, bursa pastoris, planta adstringendi vi prædita: attamen ex similibus remedijs exiguus successus deprehenditur, nisi fortiter ægri phantasia commoueatur ab illis, qui ea admovent, & efficaciam prædicant, & exindè celerem, & indubiam sanitatem pollicentur: Possibile quoque est, cum ad eiusmodi remedia tantummodò transitus fiat, vbi cetera fastidium pariunt, à quibus ex parte superatus morbus, febrem triduò, aut quatriduò post desinere.

---

*Araneorum usus in Epicarpijs febrifugis plurimus esse, solet. Emplastrum febrifugum præstantissimum, cum ipsis Araneis, & Araneorum tellis, ac Terebintina ex arte commixtis componit Storobelbergius, aliæque passim apud Auctores habentur, & præcipuè apud Schenchium, quin Tella Araneæ albæ in Corio ligata, & collo apensa febres Quartanas curari, docet Petrus Bayrus, immò, & Araneam ipsam in glandis testa conclusam, colloque suspensam Quartanam febrem depellere, narrat Teophrastus Paracelsus.*

*Mon.*

re, at non secùs res contigisset, si nil eiusmodi tentatum fuisset: speciatim infantibus conferre, possunt, remedia interna ferrè respicientibus, quorum sanguis facilius suscipit remedij externi adhibiti impressionem.

---

*Montuus, & Fernelius, Fuligo etiam ipsa non rarò huiusmodi Medicamentorum basis est, videantur Emplastra febrifuga Mynsichti, Dolei, & aliorum. Quomodo autem efferuescentiam febrilem, ac sanguinis turgescèntiam inhibeant, communicatis nimirum sanguini corpusculis, quæ vel atherogeneorum fixationem, vel præcipitationem inducant eruditè docet VVillisius, eorum tamèn usum improbat Petrus Borellus centuria, Obser. 2. obser. 9. & Helmont.*

## Q V Æ S T I O XXII.

*An Centaurium minus, & Chamædrys febrifugis  
annumeranda?*

**N**Ominatæ plantæ insigni amarore præditæ sunt: attamèn cum sanitatis gratia omnia suscipiantur, rustici earum decocto ad febrium intermittèntium curationem vtuntur: Plurimi centaurium minus magni faciunt, cui febrifugi nomen inditum est: Dioscorides autem in Tertiana chamædryn 1 admodum commendat: quomobrem nulli dubium est, si modò methodicè exhibeantur, dictas plantas proficuas fore, non ideo tamen expectatus semper adest successus, siuè quia perperam, & intempestiuè præbentur, siuè quia conceduntur tenerioris con-

---

1 *Acida demulcet, diaforetica præterea, & diuretica est, plurimum igitur curandis febribus utilis esse posset, non ideo tamen febrifuga dici debet, Veri enim febrifugi dotes minimè possidet.*

1 Ita

constitutionis ægris, indè in intemperiem calidiorem abreptis, demùm in ijs desiderantur veri febrifugi dotes, in quo si nùl adesse debet vis diuretica, diaphoretica, vel hydrotica, ad fermenti febrilis expulsionem, balsamica ad restitutionem virium prostitutarum, styptica, vel adstringens, ad robur fibrarum partium confirmandum; quandòquè narcotica, ad nimium sanguinis orgasmum compescendum, ac tandèm illi inesse debet verum alkali, ad obtundendum, & infringendum acidorum acumen: Hippocrates in febribus intermittentibus radice pentaphylli vtitur, sed nisi hæc planta maioribus polleat viribus in Græcia, exiguæ his in regionibus deprehenduntur, etià levis adstrictionis sit particeps; quamobrèm addit, nisi desinat febris, exhibeatur egro succus trifolij, cum succo silphij ex vino, equali portioni aque remixto: maximo rei Medicæ damno non innotescit nobis celeberrima illa planta, *silphium* dicta, aut *laserpitium*, quam antiqui ad tot morborum curationem magni faciebant, Plinius integro capite eius virtutes exequitur: In Lybia natales habebat, eiusque figura adhuc observatur innumismate antiquo Cyreniorum, in quò quodammodò refert apium, vel seseli, quommodò Theophrastus, & Dioscorides eam expresserunt libris editis de Plantis: Hippocrates in Quartana iubet dari succum dictarum plantarum ex mero: Ex his manifestum est, ipsum à vino non adeò abhorruisse, ac Medici neoterici, etsi hi se ipsius discipulos profiteantur, imò in dicta febre præscribit alium contusum, & melli mixtum, vndè maior, quàm ex vino metuenda est alefactio: Dioscorides, & Serenus Sammonicus illis addunt cimices, fortassè ad saporis gratiam, & suavitatem obsonij. In genere medicamenta febrifuga, ab antiquis vsurpata ex calidioribus rebus constabant, vt ex Galeno, Marcello, Tralliano, patet.

*Cūr Labiorum Tumores, & Pustula febris declinationem  
inducunt?*

**Q**Uia indicio sunt Naturam, aut remedia impetu facto expulsiſſe fermentum acre, & acidum febrile, quod intransitu ſui veſtigia reliquit in labris molliori, & ſpongioſa ſubſtantia donatis; Eadem ratione ſcabies Quartanę febris ſuperueniens huic ſinem imponit, qua deliſcente, febris iterum reſurgit: Nec tamēn ideò non purgandus æger, ad excluſionem nempe ſecum, poſt ſudorem, aut inſenſibilem tranſpirationem ſuperſtitum, à quibus recidua metuenda.

## Q V Æ S T I O XXIV.

*Quæ Cauſa ſaſtidij ciborum, & Oris amaroris poſt febrem  
relictorum?*

**F**Aſtidium ſequitur ventriculi vitioſam conſtitutionem, qui malè iam pridem functuſ eſt officio, vel vitium fermenti à calore febrili deprauati, & frequenti poru bruti, & diluti: *Oris amarorem* pariunt fumi, & fuligines ſuperſtites ab eſtu ſanguinis in venis, ac ebullitione chyli in ventriculo, linguæ, parti admodum ſpongioſæ, diutiùs inherentes: neminem enim latet ſumum, & fuligines omnes amaricare, adeò vt reuertendum non ſit ad bilis amaritudinem, iniquè ſapè culpata.

## Q V Æ S T I O XXV.

*Cūr Lacticia, Fructus crudi, & Moſtum ſapè febrem  
reuocant?*

**L**ACTICINIA, fructus crudi, & vinum recens abundè turgent partibus acidis, quarum ſegregatio facta in ventriculo debili, demum febrem antè diſcuſſam, eiùſque ſymptomata reuocat:

uocat : Ideòque in rem Plinius vuas recentes febricitantibus noxias esse, tradit : Ex accidenti tamèn aliquandò ab illis discussam fuisse febrem, constat, si larga copia vindemiarum tempore ingerantur, \* vt plurimùm enimalui fluxum excitant, secùm prauos, & vitiosos quoscuque humores obuios abripientem cum fermento febrili : Idem de vino pendulo, quod de recentiori, iudicium ferendum est, quandòquidem eius tarrarus, vel fex, vino iterùm si remisceantur, acorem ipsi conciliant, ac proindè idoneum reddunt ad fermenti febrilis restorationem : Eadem de causa per aliquod temporis interuallum, postquam sanitas adepta est, abstinendum à pistorijs operibus, bellariis, fassamentis, obsonijs, condimentis, fructibus immaturis, & similibus, quæ quòd ferè partibus acidis, acribus, & igneis consistant, in ventriculo debili æstum, & tumultum cient, nec faciliè concoctionem subeunt, vndè labor, & molestiæ partium concoctioni, & digestioni dicatarum, qua de causa incalescit massa sanguinea ; Ideòque minimè mirum, si sæpè numerò recidiui occurrant morbi, quandòquidem non pauci ægri in Medicos imperium affectant, nec ab ijs se regi patiuntur, appetitui, & gulæ indulgentes : Alij statim ac à morbo liberati sunt, Medicina se ominò curare posse, existimant, ac Medicos cum Pharmacopæis *conuenire in augmentum rationum nominum* : Quæ forsitan ratio est, cur assumpto remedio Medici Angli, ægri minùs recidiui parent, e norme enim prætium, quo comparatum est, in causa est, vt nullus in dozibus restrictus sit, sed liberalitè assumat : R uera enim verissimile non est, dùm id genus remedij

vsur-

---

\* *Febrem Quartanam à largiori Vuarum ingurgitatione curatam notat Doctissimus vir Ioseph' Lanzonus in suis obseruationibus Miscellan. Curios. German. insertis, Ann. 4. Decur III. ab eorundem enim vsu largiori subsequutoalui fluxu febris omnimodè sancta fuit.*

Obs. 66.

vsurpatur, concessum esse ægro, nullis se dietæ legibus obstringere; atque satis illi virium esse, ad arcendam generationem nouorum fermentorum, quæ errorē in victus ratione accrescere, valeat in eo, qui fruitur valetudine reduce, semestri, aut mensis spatio postquam ab illius vsu destitit, Cæterum febres, quæ pertinaces fuere, & organis insignem iniuriam intulere, in recidivas multò procliuiores sunt, quam si post' priores paroxysmos expugnatae sint.

## Q V Æ S T I O XXVI.

*An' detur remedium aliquod febrifugum specificum, febribus qualitate occultiori aduersum, idemque vniuersale.*

**O** Valitates occultæ ignorantia humanæ commodissimum asylum, & perfugium, quod naturæ penetralia nequaquam attingit, nec sât essentiam naturæ operum detegit: Porro in confesso est, id, quod nos latet, non immeritò occultum vocandum esse, imò plurima in rerum natura extare, quæ semper facilius sit, atque etiam decentius admirari, quam pœnitius scrutari: Attamen quantum dabitur, declinandum erit illud asylum, atquæ me iudice, iuxta principia à me constituta, non adeò arduum erit, naturam exploratam habere remedium, quæ vulgò specifica audiunt, Quinquinam nequaquam in scenam adduxi, eò quod Medicus quidam Parisiensis celeberrimus, quem submissè veneror, suppresso nomine libellum de eò remedio eddidit; Idem est libellus, quem D. de Blegny, partum esse credidit Medici Lugdunensis, quia prior illius editio Lugduni facta: Id verò addiderò, vbique in plantis, & in animalibus reperiri posse, atquæ indè deduci Febrifuga: Nequæ enim animo fingendū naturam adeò parcam fuisse, & iniquam nostris regionibus, vt neglexerit productionem alimentorum, & medicamentorum conseruandæ vitæ idoneorum: sepissimè occupati animi vitium est, quò ex Indijs, cæterisque exteris re-

gioni;



gionibus alata medicamenta suspicimus, & veneramus, despiciamus ea, quæ i nostræ proferunt: Si nobis desit Senna, Rhabarbarum, & Cassia, inuicem prostant, & concessa sunt, folia, & flores persicorum, rosæ, rhamnus catharticus, & mille alia purgantia, fructu non inani exhibenda: Iridem dummodò planta aliqua, aut plura simplicia, ad vnius compositionem congesta arte Chimica, aut vulgata præparatione Galenica, polleant dotibus, quas requiri, diximus, ad veri febrifugi constitutionem, nemini dubium sit, quin' speratum edant effectum, ità vt nequaquam necesse sit, ad qualitatem occultam confugere: Hoc verò consideratione dignum, atque ad firmandam nostram hypothesim de febrium causis plurimum facit, plantas scilicet omnes, aliaque medicamenta, hætenus ad curationem febrium iactata, omni aciditate, quæ cum fermento acido conuenientiam habeat, orbata esse, ex opposito amaritiam possidere, adstrictionem, calorem, ac præterea salia volatilia, & alkalica, omnibus acidis insensa, & contraria, qualitatibus manifestis febres oppugnantia; Ideòque vtiliter (adhibitis præcautionibus requisitis) in vsum ducere, licebit, puluerem vipercarum, earundem saleem, piper, nucem moschatam, sulphur, absinthium, fraxini corticem, radicem contrayeruæ, verbascum, gentianam, valerianam syluestrem, semen sinapi, saleem armoniacum,

---

Ità pariter Plinius huiusmodi improbabat abusum, inquit, hæc sola, (loquitur de Herbis, Plantis, alijsque simplicibus Medicamentis) naturæ placuerat, esse remedia, parata vulgo, inuentu facilia, ac sine impendio, ex quibus viuimus; Postea fraudes hominum, & ingeniorum capturæ officinas inuenere istas, in quibus sua cuique homini venalis promittitur vita, statim compositiones, & mixturæ inexplicabiles decantantur; Arabia, atque India in medio æstimantur, vlcerique paruo Medicina à Rubro Mari imputatur, cum remedia vera quotidie pauperi-

niacum, salem tartari, salem centaurij, veronicam, panacem, carduum benedictum, angelicam, chamæmelum, iuniperum, saluiam, rutam, hypericum, galegam, verbenam, plantaginem, centaurium, chamediyā, vrticam, assarum, chelidonium, bethonicam, theām, caphē, opium, antimonium, lassafras, guaiacum, ipsum etiam mercurium.

Ex mea quoque sententia verissimilè non est, vnum, idemque remedium omnibus febribus eque conuenire, quibus sex entæ circumstantiæ varietatem inducere, possunt: Nec tamen inficias ierim, quedam extare, quæ, vel natura, vel arte omnes ferè dotes, in legitimis febrifugis requisitas, possideant. Porro sicuti imperitus coquus ex optimis cibarijs ingrati ferculum parauerit, è contrà qui artem callet, ex vilibus obsonia optima confecerit, idem iudiciū estò de Medico in arte parum exercitato, qui fortuna tantum duce, vori compos fiet: cum vicè versa is, qui arti seriam nauauerit operam, aut per crebra experimenta peritiam adeptus erit, is ægros suos citius à morbis liberaturus est, etsi paucis vsus remedijs.

Id denique ratum habeo, à quouis Medico excogitari posse  
febri-

mus quisque cænet, nam si ex horto petantur, aut herba, vel frutex quærat, nulla artium vilior fiet; Ità est profectò, magnitudo Populi Romani perdidit ritus, vincendo victi sumus, paremus externis, & vna Artium Imperatoribus imperat, & *alibi diceba*, Nos nec Indicarum, Arabicarumque mercium, aut externi Orbis attingimus medicinas; non placent remedia tam longè nascentia, non nobis gignuntur, imò nec illis quidem, alioquin non venderent, odorum causa, vnguentorumque, & deliciarum, si placet etiam, superstitionis gratia emanantur, quoniam Thure supplicamus, & Costo, salutem quidem sine his posse constare, vel ob id probabimus, ut tantò magis sui delitias pudeat, &c.

febrifuga, eaque tempestiuè exhiberi, dummodò illi recte perspecta fuerit febris indoles in genere, ac egrorum singularis constitutio: Illustris D. de Mayerne, Regis Britanniae Medicus, cui, inter ceteras dotes, insignis erat notitia materię Medice, in parato habebat aquas, & alias compositiones febrifugas, ex plantis 2 nostratibus confectas: qua de re mihi constat ex manuscriptis penès me asseruandis.

Fa

2. Quod è vegetabilium familia vera febrifuga solummodo petenda sint, docebam in huiusce operis proemio, non enim irritò inderuntur conatu, quemadmodum frustraneo semper euentu qualita fuerunt ab Animalibus, & Mineralibus, neque enim tot illa, quę passim ab Auctoribus proponuntur febrifuga, quemadmodum febrifugum Domini Muscoskij, ex Arsenico albo Christalino, febrifugum precipitans Hergeri, ex Cremore Tartari, & Corallo, febrifugum antiquartium Riuerij, (cuius non immeritò basim suspicatur Mercurium dulcem. Ettmulerus) febrifugum Salzmani, cuius basis est in sulfure, aliaque huiusmodi, veri febrifugi rationem habent, tum quia non adeò feliciter febris curationem absolunt, ut iisdem vi liceat indiscriminatim in quarumcunque februm curatione, tum quia etià si curent quandoque febrem, hoc non præstant oppugnando febrile fermentum, illudque specifica quadam vi extirpando, sed solummodo febris curationem, ex his sperare licet, vel quia precipitant extranea cruri admixta, eademque per sensibilem aliquam euacuationem eliminant, unde non potiori iure febrifuga dici debent, quàm febrifugi ratio conveniat Hydroticis, Catharticis, Diureticis, alijsque huiusce generis medicamentis, quorum usu non alia ratione febres curantur, nisi quia per sensibilem aliquam euacuationem febrilis effervescentia causam expellunt, & eliminant, at quæ è vegetabilium familia nobis suggeruntur febrifuga, hac specifica quadam vi, & dote quadam seminali febrile edomant fermentum, & febris curationem absol-

Et propter censeo, decere Medicum nihil prætermittere, imò periculum facere remediorum, quæ insolentia videntur, dummodò in vitæ discrimen ægrum non conijlant: Iecur leporis,

---

nunt, vel nulla etiam inducta sensibili evacuatione, inter febrifuga autem, quæ è vegetabilium familia nobis hucusque suppeditata fuerunt, post Corticem Peruvianum cui ultro palmam deferimus, nullum adhuc mihi occurrit maioris efficaciæ, & cui potiori iure vera febrifugi ratio conveniat, quàm Aurantiorum Cortex, cuius tanta est efficacia in edomando febrili fermento, atque extirpandis febribus, ut illum Cortice Peruviano parem facere, penè auferim, non raro enim contumaces febres, atque rebelles, ipsique Cortici Peruviano refractarias huiusmodi Cortice felicissimè curatas vidi, & potissimum summe efficaciæ expertus sum in illis febribus, quæ visio Ventriculi, & studorum, quæ chilosim promouent, contingunt, nequè mirum, quod febrifuga vi, adeò efficaci polleat huiusmodi Cortex, quando acida quæcunque extranea in corpore delitescuntia potenter adeò emendat, & exterminat, unde etiam ex ipso in colicis, & Stranguriis affectionibus, ab acido siluestri excitatis, validissimum paratur remedium, uti notant Ettmullerus, Offmanus, & alij: Huiusq; Corticis vim febrifugam, eiusdemque in febribus, potissimum chronicis, extirpandis, efficaciam, mihi primò indicauit Doctissimus Vir. Doct. Octavius Cappellus in hoc nostro Ferrariensi Gymnasio Lector, & Praxis Medicæ professor eximius, factis ex inde postea plurimis experimentis, tandem compertum habui, quod non solum in febribus chronicis, & ad longum tempus protractis, verum etiam in quibuscunque alijs Febribus, si potissimum de intermittentiũ genere fuerint, summe actiuitatis est, & efficaciæ, & equidem raro admodum frustraneo euentu, irritoque conatu usus sum huiusmodi Cortice, cuius apud me varius fuit, & adhuc est usus, pro varia febrium indole, atque natura, variæque egrotantium conditione, atque natura, sed quocunque modo in usum ducatur, nunquam spero

ris, aut felis in fumo siccatura, & ex vino haustum, cuiusdam ris-  
sum mouebit, attamen a peritis quibusdam commendantur,  
nec sine ratione febrifugi nomen adipisci queunt, quandoqui-  
dem

*Spem fallit euentus, nunquam eiusdem efficaciam febris elludit ;  
unde placet varios hic eiusdem in usum ducendi modos affere, atque  
recensere; Possumus igitur vii, & de facto utimur quandoque Cor-  
tice adhuc recentis, recenter scilicet à Pomis detracto, vel eodem  
iam exsicato, & in subtilissimum puluerem redacto, in Primo casu,  
quando scilicet recentis Cortice vii placeat, seu expediat. accipian-  
tur duo Poma aurantia, ab iisdem detrahatur Cortex ( Aurantia in  
tali casu eligantur probe matura ) detractus Cortex ab interiori pe-  
licula alba mundetur, deinde in frustula diuidatur, & tandem in  
libris quattuor Vini generosi illa frustula infundantur, factaque  
per horas xxv. in fusione, per vices exhibeatur Vinum, ter saltim  
in die, ea prorsus ratione, atque iisdem adhibitis cautionibus, quas  
in exhibitione Corticis Peruviani observandas diximus, dosis pro  
vna quaque vice sit ad uncias quattuor, donec febris curata fuerit,  
sublata febre, ad precauendum eiusdem redditum, rursus exhiberi  
potest, & sufficit, quod exhibeatur semel, vel bis in die, si semel tan-  
tum exhibeatur, dosis sit ad uncias sex, si bis, ad uncias quattuor,  
potest etiam infusio fieri in Aqua, & potissimum Cardui benedicti,  
Centaureæ, & similibus, Quod si Corticem iam exsiccatum usurpare  
placeat, hic in subtilissimum reducatur puluerem, eiusque uncia  
vna infundatur in libris tribus Vini generosi per horas. xxv, seu  
etiam in Aqua Cardui benedicti, postea infusio in eadem dosi, ut  
suprà per partitas vices usurpetur, vel etiam ex eodem pulvere cum  
aliquo conuenienti syrupo fiat Massa, ex qua Boli parui, qui vel bis,  
vel ter in die exhibeantur, cum haustu vel Vini generosi, vel  
Aqua Cardui benedicti, dosis sit ad dracmam vnã pro qualibet  
vice, plurimi usus etiam est in febribus essentia Corticis Auran-  
tiarum, ad aliquot guttas in fluido, conuenienti exhibita, tam*

dēm partes illæ sale alkalico volatili abundant, non secus, ac sanguis, ex quo conflatae sunt. Auctorum libri similibus turgent, quorum electioni proculdubio animus adhibendus, ne forsan ab

dēm in febribus valde contumacibus, longiusque protractis plurimum confert Vinum corticibus Aurantiorum alteratum, & pro potu ordinario in prandio, & Cæna adhibitum. Præter huiusmodi cortices, Aurantiorum scilicet, & Peruvianum, plura alia de vegetabilium familia fuerunt quesita febrifuga, in quem finem cum in celebri quadam Accademia plurima facta fuerint experimenta, tandem vis febrifuga deprehensa fuit in nucibus, seu conis Cupressus, uti notat eximie eruditionis vir Alexander Palscolus Peruvianus, in patria universitate ordinarius Professor, in ius observationibus practicis, quas addidit doctissimo suo de Febribus tractatui, ad leges geometricas Cartesianorum Systemati superstructo, ibi enim non solum huiusce remedij efficaciam pro febribus edomandis exponit, plurimaque affert experimenta in hanc rem à plurimis doctis Viris habita, verum etiam docet, quomodo in usum duci possit, ac debeat, inquit igitur, quod huiusmodi nuces ad umbram exsiccatae, atque in pulverem reddactæ Vino infundi debent, quod per vices postea exhibentur, ea prorsus ratione, quæ infusio, vel Corticis Peruviani, vel Aurantiorum exhibetur, notat tamen, quod securior habetur effectus, si in forma solida exhibeantur, factis scilicet ex eodem pulvere Bolis cum aliquo convenienti syrupo, & in tali casu dimidiam exhibet pulveris drachmam horis quattuor antè cibum, addito postea largiori haustu vel Brody, vel Aquæ Nucæriæ, aut Ordeacæ, concludit tandem, quod Plurimum Medicorum voto tutior, atque felicior habetur febrium curatio huiusce Medicaminis usu, quàm habeatur Cortice Peruviano exhibitio. Renewatamen, licet tanta sint efficacie pro curandis febribus, & Aurantiorum Cortices, & Nuces Cupressus, adhuc tamen omnibus præstat Cortex Peruvianus, eundemque cæteris omnibus, huc usque no-

ab illis temerè exhibitis æger in peiorem morbi statum aduocatur, sed æpistolæ metas transgredior. Vale, &c.

his febrifugis preferendum existimo, quando indiscriminatim in omnibus febribus conuenit, & febres quasumque, uti dicunt, humorales, à fluidorum scilicet uitiosa diathesi ortas, infalibiliter ad. ò sanat, & non in intermittentibus solum, aut etiam in contumacibus sed & in acutis, atque continuis, uti uidimus, suas exerit uires, & Richardus Morthou notat, quod febres continentes inflammatorix, æquè ac intermittentes hac antidoto penitus, absquè aliqua reciduatione, quotidie euincuntur, ac extinguuntur, verùm de hac re experimentum facere, nondùm ausus sum: Iure meritò igitur Ching China triumphum cecinit postremis hisce diebus doctissimus Vir Ansanus Franciscus de Hieronimis Philosophus, ac Medicus Senensis, eruditissimo vulgato opusculo de China China viribus, & efficacia in febribus edomandis, equum enim erat, quod Febre China China toties expugnata, Ching China litterarius orbis triumphum caneret.

## Q V Æ S T I O XXVII.

*An Febres, nullo per os exhibito Medicamento, curari possint.*

**H**Isce Questionibus de Febribus, atq; febrifugis eruditè adeò à doctissimo Sponio propositis, ac enodatis, hanc vnam addere, opportunum duxi, an scilicet febres nullo per os exhibito Medicamento curari possint, China China scilicet solummodò per Clysteres exhibita, uti pretendit Doctor Heluetius in sua Methodo, iam olim Galliarum Regi Christianissimo exposita, ac inde euulgata, & vniuerso Orbi communita, vel eadem sub forma Emplastri, seu Cataplasmaris Carpis admota, uti pretendunt nonnulli: Omnem æquidèm remouere dubium videntur innumera illa xperimenta (Febrili.

curationis scilicet toties feliciter peractę sola Chinę Chinę  
 per Clysteres exhibitione, ab ipso Doctore Heluetio allata, &  
 adducta, quibus fidem addere videbatur recepta iam diu in-  
 ter nonnullos Opinio, quod per Clysteres Nutritio, Virium  
 reparatio, ac restauratio haberi possint, qua enim via intra Cru-  
 oris sinum admitti possunt alibiles Particulę per Clysteres intrā  
 Aluum, & Intestina iniectę, per hanc pariter insinuari posse, ac  
 intromitti videbantur febrifugę Corticis Peruviani Particulę,  
 & per consequens ab iisdem paulatim cumulatis, & aggestis  
 vitiosam Cruoris diathesin emendari, febrile Fermentum ex-  
 tingui, ac edomari, seu potius extrā Cruoris Massam eliminari,  
 ita pariter probabile videbatur, quod altius insinuata, atq; per  
 Curis poros intrā Cruoris massam admissę Corticis particulę  
 Carpis admotę, febrilem æstum compescere, febrile Fermen-  
 tum edomare possent, ac eliminare. At è contrā illam Docto-  
 ris Heluetij curandi Methodum dubiam valdè reddere viden-  
 tur nonnulla experimenta à me, & ab alijs tentata, absque  
 quod nullus indè sequutus sit effectus, nullaq; habita sit Febris  
 solutio: Præterea præconcepta iam diu opinio, quod succo ali-  
 bili per Clysteres exhibito nulla haberi possit Nutritio, & quod  
 inuilis prorsus, ac superflua sit huiusmodi Clysterum nutrien-  
 tium exhibitio, quando certum est, quod iniecta intrā Aluum  
 per Clysteres non transcendunt crassa Intestina, reluctantē ni-  
 mirum vvalvula Tulpij, ac prohibentē iniectorum ad tenuia In-  
 testina asensum, quando oculari inspectione, & acurata qua-  
 cunque adhibita indagine non constat, quod ad Intestina cras-  
 sa lactea Vasa perueniant, quę succus alibilis subintrare possit,  
 ac ipsa permixto ad commune Receptaculum, ac indè in San-  
 guinis confluuium deferri, quin dato etiā, quod aliqua lac-  
 tea Vasa ad intestina Crassa perueniant, ibidemq; extrema co-  
 rundem adaperiantur Oscula, adhuc dubium videtur, an eadem  
 subintrare possint iniecta per Clysterem, an scilicet iniecti succi  
 alibiles, particulę habeant debitam aptitudinem, & necessa-



riam conuenientiam ratione motus, molis, atq; figuræ cum  
 osculis, seu hiatis vatorum, quos sanè tali artificio fabre-  
 factos fuisse, probabile videtur, vt non quascuaq; admittant,  
 sed tales solummodo, & tales substantias determinatas, quæ scili-  
 cet fuerint in Ventriculo, & Intestinis per varias incisiones,  
 triturationes, & comminutiones ipsidem acomodare: Prete-  
 rea dato etiam, quod aliqua eorum quæ fuerunt per Clysteres  
 injecta subintrent vel Vasa lactea ibidem hiantia, vel sanguiflua  
 de quibus adhuc hæret dubium, nequè enim Venarum  
 extrema Orificia hiant intra Intestinatorum cauum, adhuc ta-  
 men dubium videtur, an alibiles illæ particulæ, vel Brodij, vel  
 Lactis, vel Vitellorum Oui, intrâ Cruoris sinum absorptæ nu-  
 trire possint, in roscidam scilicet cedere partium alimoniam,  
 quando non fuerunt per conuenientes Filtrationes, Fermenta-  
 tiones, atque Fusiones aut ad formam Sanguinis subeundam  
 dispositæ, aut partibus nutriendis aptatæ: ita pariter philoso-  
 phandum est de Chinæ Chinæ Infusione per Clysteres intrâ  
 Aluum injecta, an scilicet aliqua eiusdem portio absorberi pos-  
 sit intra Vasa seu sanguiflua, seu lactea, atque intrâ Cruoris si-  
 num admitti, & dato etiam, quod absorbeantur intrâ Cruoris  
 sinum Corticis particulæ, suam vim febrifugam exerrere pos-  
 sint, an scilicet sufficiat qualiscunque minimarum Corticis par-  
 ticularum cum Cruore commixtio, vt vis febrifuga in ac-  
 tum educatur, an potius ipsa Corticem componentia disso-  
 ciari prius debeant, atq; soluto nexu, quo fuerant ligata, & vincta  
 in Corticis coagmentatione, debeant prius libertatem nan-  
 cisci, vt inde postea in libertatem posita possint Sanguinis es-  
 tum compescere, febrile Fermentum edomare, quæ sanè in ijs,  
 quæ fuerunt per Clysterem injecta, ac inde intrâ Cruorem ad-  
 missa nequaquam haberi possunt; habentur enim solummodò in  
 Ventriculo, & tenuioribus Intestinis per varias illas, quas ibi-  
 dem subeunt ingesta qualibet fermentationes, fusiones, ac so-  
 lutiones, & per consequens per Clysterem injecta etiam intrâ

Cruoris sinum admissa, quòd suam possint vim febrisfugam exercere, dubium adhuc valde existit, & hæc æquidè dubiam adhuc facere, videntur, promissam Febrium curationem China Chinæ carpis, emplastri forma adnota, & adhibita, Corticis enim particulæ per cutis poros intra Cruoris sinum admissæ, adhuc incongruæ videntur, minimèque opportunæ ad vim febrisfugam exerendam, & febrile Fermentum edomandum. In hac tamen rerum dubietate, nè plurimis doctis Viris repugnare, aut aduersari videar, & Zacuto porissimùm, qui controuersiam hanc per Clysteres Nutritionem constanter admittit, nè uè Doctore Heluetio infensus videar, qui de indubio huiuscæ curationis euentu publicè litterario Orbi testatus fuit, ultro nunc concedam, quod & aliqua leuis portio succi alibilis, per Clysterem iniecti, possit intrâ Venas, scû lacteas, scû sanguifluas absorberi, & circulo sanguinis partibus nutriendis deferri, & pariter aliqua leuis portio decoctionis febrisfugæ per Clysteres iniectæ Venas, & Sanguinem subingredi possit, ibidemq; suas exercere Vires, at leuis adedò, vt illa nequè nutriendo Corpori sufficiat, neq; hæc Febribus edomandis, nisi fortasse longo admodùm temporis spatio, per plures scilicet, & plures dies in usum ducatur, & de factò experimenta, Doctore Heluetio litterario Orbi communicata, exhibent solùmmodò Curationes, post continuatum diutius huiusmodi Remedij usum, peractas, & post repetitas diutius huiusmodi Clysmatum Iniectiones, vndè præcipit in sua Methodo, quod huiusmodi Clysteres in Febrium intermittentium curatione saltem per tres Vices quotidie exhibeantur, donec omnimodè curata sit Febris, post cuius sanationem, adhuc per duodecim dies in eorundem usu insistendum ait: In Febribus autem continuis præcipit, quod quolibet quadrihorio huiusmodi Clysteres exhibeantur, eorundem usu continuato, donè omnimodè remittat Febris, qua cessante adhuc per duodecim dies eorundem usum continuandum esse ait, quapropter Heluetiana hac Methodo, qua Febres per Clysteres

Heres curantur, nequaquam vtendum esse, existimo, nisi in eo  
 casu, in quo Cortex Peruvianus aliter exhiberi minime possit,  
 seu quia illum assumere recuset æger, seu quia eidem assumendo  
 impotens sit, quod fuisse in infantibus, & puerulis euenire  
 potest, seu in quibusdam ægris, quorum nimium fractæ sunt  
 vires, aut nimium defatigatus Ventriculus, vnde etiam quæ-  
 cunque alia per os exhibita respuat, alioquin' hodiè diffi-  
 cilè adinuenire ægrotantes, qui respuant, ac auerlentur huiusmo-  
 di Corticem, quandò tot, & tam variæ nunc habentur eiusdem  
 præparationes, atq; exhibendi rationes, vt facile vnique à  
 prudenti Medico satisfieri possit. Nequè verum, est quod hu-  
 iusmodi Medicamentum per os, seu in forma solida, seu in in-  
 fusione ex Aqua, vel Vino assumptum, tot illas concitet in Ven-  
 triculo turbas, tot illa afferat incommoda, quæ à Doctore Hel-  
 uetio recentur; Eius equidè amanties minus gratum redit  
 Medicamentum, at nunquam ferè ex eiusdem vsu aut nausea  
 aut noxa Ventriculo subsequitur, quin' a quacunque præcedenti  
 molestia Ventriculum liberat, ipsumque ab intensis succis tu-  
 ratur, eadem emendando, ac corrigendo, nequè minus molestus  
 erit ægrotantibus nonnullis fræquens ille Clysterum vsus, quàm  
 possit esse alijs repetita toties Corticis exhibitio, quapropter  
 determinandum existimo, quod si aliquam affere possunt uti-  
 litatem pro curatione Februm Chylnarum illa febrifuga iuxta  
 Methodum Heluetianam exhibita, tanta illa non est, vt idè  
 eorundem Vsus præferri debeat consuetæ alioquin, & apud  
 omnes receptæ Corticis peruiani exhibitioni. Huiusmodi  
 Methodus solūmodò locum habere debet in illis casibus, in qui-  
 bus consuetæ eiusdem exhibitioni nullus est locus, nam rarius  
 semper, facilius, & securius erit Febris ex consuetâ Corticis  
 exhibitione curatio, quàm si iuxta Methodum Heluetianam in  
 vsum ducatur eadem prorsus ratione discurrendum de eodem  
 Cortice ad Epicarpij formam redactò, & carpiis admoto, vel  
 enim nulla, vel saltem, adeò levis indè sperari utilitas potest, &  
 eius-

eiusdē vsui parūm adeo fidendum est, & vt nequaquā vſurpari debeant, nisi in eo casu, in quo nullo alio modo Cortex exhiberi possit. Quoniam autem Clysmata ex China Chinæ iuxta Doctoris Heluetij methodum non omnimodè improbamus, neque omnimodè reicimus, imo illis quandoque locum esse posse censemus, opportunum mihi videtur nonnullas hic tradere cautiones, & animaduersiones circa eorundem vſum ex eodem Doctore Heluetio deſumptas.

Accipit primò Doctor Heluetius Corticis Peruuiani optimè puluerizati vnciam vnam, illamque infundit in duabus libris tepentis Aquæ, qua poſtea pro Clysmate vtitur, nulla alia additione facta. In Febribus intermittentibus Clyſterem exhibet ſub finem acceſſionis, illumque reperit ter ſaltè in dies donec perfectè ſanata ſit Febris, poſt cuius ſanationem adhuc, vti vidimus in eiſdem vſu perſeuerat per duodecim dies, & quoniam curationis ſpes in eo præcipuè fundatur quod diutius retineantur Clyſteres, nequè itatim reddantur, in hunc finem addit Syrupum de Papauere albo Corticis Infuſioni. In Febribus continuis quolibet quadrihorio Clyſteres vult exhiberi, donec ſanata ſit Febris, ac indè pariter curata Febre per duodecim dies in eorundem vſu inſiſtendum, vel ſemel, vel bis in die Clyſtere exhibito. Suam hanc curandi Methodum cuiunque ætati conuenientem, & opportunam cum reputet Doctor Heluetius, quomodo pro diuerſa ætatis ratione diuerſificanda ſit doſis docet, & ait, quod in Pueris antè quartum annum doſis eſſe debet ad dracmas duas, à quarto vſquè ad decimum auget doſim ad tres Dramas, à decimo vſque ad decimum quintum annum ad vnciam ſemis illam extendit, à decimo quinto vſquè ad vigefimum doſis per ipſum eſſe debet ad Dracmas ſex, à vigefimo vſquè ad ſexageſimum annum vncia doſis eſſe debet exceptis debilioribus ſeu Viris, ſeu Fæminis, & ijs quorum viſcera renuiorem habent texturam, in his enim doſis conſuetæ dimidiari debet. Notat, quod grauidis

tutò exhiberi possunt huiusmodi Clysteres, nullum enim ex eorum usu resultat incommodum, nullum iminet periculum, illos quoque exhibet in Febribus malignis, etià lethargicis affectibus comitatis, in quo casu a Syrupo de Papauere albo abstinendum ait, cuius tamèn usum admodùm necessarium è cõtra animaduertit, si Alui Fluxus Febribus sint comites. Tandem suam hanc Methodum curandi Febres conuenire, ait, in Pleuritidis, & Peripneumonicis, in Phrenitide, in vulneratis, & alijs quibuscunque grauioribus, & acutis Morbis, cui tamèn minimè si lendum existimo in hisce Morbis, quandò nequè etiam sperari potest eorundem curatio à Cortice Peruuiano per Os, & consueta Methodo exhibito, plurima tandèm tradit Auctor præcepta circà Victus Rationem, ac reliquarum rerum naturalium regimen, quæ apud ipsum videri possunt, sãt enim fuit, hanc Doctõis Helueticj Methodum examinare, atque de ipsa iudicium fere, nè aliquid prætermisum à nobis videretur, quod ad Febrem China Chinæ expugnandam facere, posset.

FINIS.

INE

# 211

# I N D E X

## TRACTATVVM.

### ET CAPITV M.

Remedium Anglicum pro Curatione Februm,  
ex mandato Regiæ Christianissimæ Maiestatis,  
publici iuris factum à Nicolao de Blegny.

Pag. 1.



*Remedium Anglicum pro curatione Februm ex  
mādato Regiæ Christianissimæ Maiestatis publici iuris  
factum, additis observationibus D. D' Aquin.  
Primarij Regis Medici circa compositionem præ-  
dicti Remedy, à Nicolao de Blegny Chirurgo Ordini-  
nario Serenissimi Principis Fratris Regis.* Pag. 3.

*Prima Quinquina infusio, partem remedy Medici Angli consti-  
tuens* Pag. 22.

*Regule deductæ ex aduersarijs Domini primarij Regis Medici de  
ratione in usum ducendi primam hanc infusionem.* Pag. 23.

*Secunda Quinquina infusio, partem remedy Medici Angli fa-  
ciens* Pag. 24.

*Regule desumptæ ex Aduersarijs Domini primarij Regis Medici,  
quoad usum secundæ huius infusionis.* ibid.

*Tertia Quinquina infusio pars remedy Medici Angli.* Pag. 25.

*Regule ex Aduersarijs Domini primarij Regis Medici de promptæ,  
usum tertiæ infusionis spectantes.* ibid.

*Essentia, aut tinctura Quinquine, pars remedy Medici Angli.* ibid.

*Regule deductæ ex aduersarijs Domini primarij Medici Regis,  
quoad*

- quoad usum essentia, aut tinctura Quinquine. 26.  
 Opiata, cum Quinquina preparata, partem remedij Medici Angli efficiens. Pag. ibid.  
 Regula, elicitæ ex aduersariis Domini primarij Regis Medici, usum prædictæ opiata spectantes. ibid.  
 Vinum purgans, partem remedij Medici Angli componens. 27.  
 Regule deductæ ex aduersarijs Domini Primarij Regis Medici, quoad usum vini purgantis. ibid.  
 Aliæ regule ex observationibus Domini primarij Regis Medici desumptæ, de observandis in usu remedij Medici Angli. Pag. 28.  
 Aliæ quædam observationes ex ephemeridibus prædicti Dom. primarij Regis Medici circa facultates dicti remedij. Pag. 31.  
 Observationes deductæ ex aduersarijs Domini D'Alquin' primarij Medici Regis circa Methodum Dom. Talbotij in preparatione, et distributione remedij ipsi familiaris, Pag. 36.  
 Febrifugum præstantissimum. Pag. 44.  
 An imaduersationes circa Vsum huius febrifugi. Pag. 45.  
 Opj Historica descriptio. Pag. 55.

Febrifugum Domini de Blegny ex Zodiaco Medico Gallico deceptum. Pag. 73.

De Febrinum curatione per usum Quinquine Auctore  
 D. MONGINOT Medico Parisiensi. Pag. 77.

- T**raçtatùs de Febrinum curatione per usum Quinquine Dom. Monginot Medici Parisiensis. Pag. 79.  
 De Remedij preparatione. Pag. 82.  
 De Remedij actione. Pag. 89.  
 Remedium in usum ducendi ratio. Pag. 92.  
 Solutio Objectionum contra Medicamentum hoc alatarum. Pag. 116.



Hippocrates de usu Chinæ Chinæ ad Februm curationem

RAYMUNDO RESTAVRANDO

Authore.

Pag. 131.

**P**refatio

Pag. 135.

*Caput Primum de Febris definitione.*

Pag. 136.

*Caput Secundum de Febre Hæctica.*

Pag. 145.

*Caput Tertium de Febre Humorali.*

Pag. 149.

*Caput Quartum de Causa Februm Humoralium.*

Pag. 151.

*Caput Quintum de Causa Febris in specie.*

Pag. 169.

*Caput Sextum de Curatione Februm, & de China Chinæ.*

Pag. 173.

*Caput Sept. Quomodo Febres à China Chinæ profligentur.*

Pag. 176.

*Caput Octavum de Curatione Februm Syncopalium per usum Chinæ China.*

Pag. 179.

*Caput Nonū de Curatione Februm, et Hepaticæ affectionis per Chinam China.*

Pag. 185.

*Caput Decimum de Curatione Februm Diaphoreticarum per Chinam China.*

Pag. 186.

*Caput Undec. de Cura Hermitricei per Chinam China.*

Pag. 187.

*Caput Vltimum de Curatione Hydropis succedentis Febris ope Chinæ Chinæ.*

Pag. 203.

**D. DE BLEGNY** Observatio de Arcano Febrifugo deprehensio.

Pag. 203.

**OBSERVATIONES** de Febrifugis, & Febris habitæ à Clariss. Viro Iacobo Sponio Doct. Med. Lugdunensi.

Pag. 108.

**O**bservationes de Febrifugis, & Febris Viri Clariss. Iacobi Sponij.

Pag. 213.

*Questio 1. Quæ sit causa Horroris febrilis, & cur in Quartana rigor sit granior.*

Pag. 239.

*Questio II. Quæ causæ caloris frigori in Febricitantibus succedant, sitis, Lumborum doloris, & Capitis.*

Pag. 240.

T

Quæ;

- Questio III. Cur Melancolici, in quibus redundant humores acidi, alijs minus febribus obnoxij sunt.* Pag. *ibid.*
- Questio IV. Cur febres Autumnæ frequentius ingruant, & pertinaciores sunt, quàm alijs anni temporibus.* Pag. 241.
- Questio V. Quomodo Tertianæ simplices in duplices, & Quartanas transmutentur, demùm Quartana in Tert. Pag. *ibid.**
- Questio VI. Quæ causa sit redditus periodici Februm.* Pag. 242.
- Questio VII. Cur Febricitantes non illicò à pæstū occupet Febris* Pag. 245.
- Questio VIII. Quamob rem Febricitantibus pedes, & manus, imò & vultus quomodo aque intumescant.* Pag. 246.
- Questio IX. Cur Febres Quartanae, si pertinaces sint, ad Hydropem deducant, Iecoris duritiem inueant, vel Lienis, ac Ictærum, *ibid.**
- Quest X. An longa abstinencia febris possit esse medella.* Pag. 249.
- Quest. XI. An sanguinis missio Febrifugis annumeranda.* Pag. 250.
- Questio XII. An Pissanæ laxativa, aliavè Purgantia Febrifuga censenda sint.* Pag. 252.
- Questio XIII. An Emetica sint Febrifuga.* Pag. 253.
- Questio XIV. An inebriatio per Vinum, aut Vini spiritum Febris Medella esse queat.* Pag. 255.
- Questio. XV. An Aqua Minerales sint Febrifuge.* Pag. 257.
- Questio XVI. An Theriaca, Amidothus Orvietana, similesq; Febres profligare valeant.* Pag. 259.
- Quest. XVII. Quomodo à Terrore sanetur Quart. Febris.* Pag. 260.
- Questio XVIII. Cur loca Paludosa, & Humida Februm sint fœraria.* Pag. 262.
- Questio XIX. An pellicula ex testa Oni detracta, & extremitati digiti adnota, vel Tinca vina spinæ dorsi adnota, aut plantis Pedum, Febris remedium esse queat.* Pag. 263.
- Questio XX. Quæ ratione Vesicatoria Febres curent, speciatim Malignas.* Pag. 265.
- Questio XXI. An remedia carpi adnota, Epicarpia dicta, Februm profligare valeant.* Pag. 267.

*Quaestio XXI I. An Centaureum minus, & Chamedrys febrifugis  
annumeranda.* Pag. 268.

*Quaestio XXI II. Cur labiorum Tumores, & pustula Febris decli-  
nationem indicent.* Pag. 270.

*Quaestio XXIV. Quae causa fastidij ciborum, & oris amaroris, post  
Febrem relictorum.* Pag. ibid.

*Quaestio XXV. Cur lacticia, fructus crudi, & Mustum sepe Fe-  
brem renocant.* Pag. ibid.

*Quaestio XXVI. An detur Remedium aliquod Febrifugum speci-  
ficum, febribus qualitate occultiori aduersum, idemque uni-  
uersale.* Pag. 274.

*Quaestio XXVII. An Febres nullo per os Exhibito Medicamento  
Curari possint.* Pag. 279.

**F I N I S.**

# AUTHORVM CATHALOGVS.

## A

**A**cademia Scientiarum.  
Regia Parisiensis.  
Acta Philosophica Societatis  
Regiæ Londinensis,  
Ægineta Paulus.  
Ætius Amidenus.  
Albucases Arabs.  
Amanus Paulus.  
Amarus Lusitanus.  
Acquin d'.  
Areteus Cappadox.  
Aristoteles.  
Auicenna.  
Author Epistolæ Disertatio-  
nis de studiis Recentiorum.  
Author libelli de Centaurea  
Geleno ad scripti.  
Author Philosophiæ Burgun-  
dicæ.

## B

**B**adi Hieronymus.  
Bairus Petrus.  
Barbette Paulus.  
Bardi Sebastianus.  
Barcholinus Erasmus.  
Thomas.

Bahuinus Caspar.  
Beckerns Daniel.  
Beße David Von der.  
Begunus Iohannes.  
Bellonius Petrus.  
Bierlingius Caspar Theophilus  
Blegni Nicolaus de.  
Bohn Iohannes.  
Bonettus Theophilus.  
Bontius Iacobus.  
Bontekoe Cornelius à  
Borellus Petrus.  
Alphonsus.  
Borrichius Olaus.  
Bottallus Leonardus.  
Boyle Robertus.  
Bradius Robertus.  
Bendelius Zacharia.  
Brunnacijs Gaudeatius.  
Brunnerus Balthasar.  
Corradus.  
Bucretius Daniel.  
Budeus Guilhelmus.

## C

**C**æsalpinus Andreas.  
Capiuaceus Hieronymus  
Cap.

**Cappuccius**, Ioh. Baptista.  
**Capua** Leonardus à  
**Camerarius** Ioh. Rodolphus.  
**Cardanus** Hieronymus.  
**Chisletius** Iohannes.  
**Charas** Moïsis.  
**Cicero** M. Tullius.  
**Clauderus** Christophorus Ernestus.

**Conigius** Animus.  
**Corseus**.  
**Costa** Ioseph à  
 Christophorus à  
**Crollius** Osualdus.

**D**  
**Democritus**.  
**Dekers** Fridericus.  
**Dioscorides** Pedacius.  
**Dodart**.  
**Doleus** Iohannes.  
**Donzellus** Ioseph.  
 Thomas.

**Doringius** Michael.  
**Dornicellius** Tobias.  
**Du-Clos** Ioh. Antonius.  
**Duretus** Ludouicus.  
**Dygbeus** Kenelmus.

**E**  
**Ennius** Georgius.  
**Etmullerus** Michael.  
**Eusebius** Pilosophus.  
**Eustachius** Bartholomeus.

F

**F** **Abri** Honoratus.  
**Fabricius** Gulielmus.  
**Feraelius** Iohannes.  
**Forestus** Petrus.  
**Foyquetius**.  
**Freytagius** Iohannes.

G

**G** **Alenus** Claudius.  
**Gesnerus** Contradus.  
**Gentilis** Albericus.  
**Gibaltius** Hector.  
**Giglius** Franciscus Maria.  
**Graaf** Regnerus.  
**Greu** Nchemias.  
**Grembsius** Francif. Osualdus.  
**Greulichius** Ioh. Gregorius.  
**Grufterus** Iannes.  
**Guarionus** Christophorus.

H

**H** **Aricus** Guilielmus.  
**Hartmannus** Iohannes.  
**Helmont** Ioh. Baptista van.  
**Heluetius** Ioh. Balthasar.  
**Heluigius** Iohannes.  
**Heredia** Petrus Michael.  
**Herodianus**.  
**Heurnius** Iohannes.  
**Hippocrates** Cous.  
**Hoefferus** Vvolfgangus.  
**Horatius** Flaccus.  
**Horstius** Daniel.  
**Hortò** Garcias ab.

T 3

Iam

## I

**I** Amblicus.  
**I** Ioau fortis Raymundas.  
 Iones Iohannes.  
 Ionquetius Dionysius.  
 Ionstons Iohannes.  
     Guilielmus.

## K

**K** Entemannus Iohannes.  
     Kircher Athanasius.  
 Konig Emanuel.

## L

**L** Anzonus Ioseph.  
     Largius Scribonius.  
 Ledelius Samuel.  
 Libavius Andreas.  
 Lemmerius Nicolaus.  
 Liuius Titus.  
 Lindanus Cornelius.  
 Linden Ioh. Antonides Vander  
 Ludouicus Daniel.  
 Lucretius Titus.  
 Lugo Iohannes Cardinalis de  
 Lister Martinus.

## M

**M** Aderus Marcus Anto-  
     nius.  
 Maiouus Iohannes.  
 Malpighius Marcellus.  
 Mangertus Ioh. Iacobus.  
 Martialis.  
 Martianus Prosper.  
 Mattiolas Petrus Andreas.

Melippas.

Meimius

Meunius.

Minus Paulus.

Moebius Gottfriedus.

Moerber Ioh. Cornelius.

Mollier Gallus.

Monginott.

Montanus Ioh. Baptista.

Montuus Hieronymus.

Moreaus Renatus.

Muralto Iohannes de

Musa Antonius.

Mynsicht Adrianus à

## N

**N** Azarus Franciscus.

Nigrifolus Hieronymus

## P

**P** areus Ambrosius.

Paracelsus Theophrastus.

Parifanus Æmilius.

Paulus Simon.

Pausanias.

Payer Ioh. Conradus.

Pechlin Ioh. Nicolaus.

Piso Homobonus.

Piens Franciscus.

Platerus Felix.

Plato.

Plautus.

Plempius Vopiscus Fortunatus

Plinius Caius.

Poterus Petrus.

Præ-

Praeuotius Iohannes.  
 Primerosius Iacobus.  
 Protospatarius Vincentius.

Q

**Q** Vacelbenus Gulielmus.  
 Quercetanus Ioseph.

R

**R** Aaiger Carolus.  
 Raius Iohannes.  
 Redi Franciscus.  
 Reghius Henricus.  
 Reies Gaspar à  
 Renodeus Iohannes.  
 Restaurandus Raymundus.  
 Riolanus Iohannes.  
 Rolfinchius Guernerus.  
 Rulandus Martinus.

S

**S** Accus Pompeius.  
 Sachs Philippus Iacobus.  
 Saar Iohannes Iacobus.  
 Salmuth Henricus.  
 Sammonicus Quintus Serenus.  
 Sarcta Sophia Hieronymus.  
 Santaniellus Ferdinandus.  
 Sauonarolla Michael.  
 Saxonia Hercules.  
 Scala Dominicus la  
 Scaliger Iulius Cæsar.  
 Schenckius Iohannes.

Scheune ma enus Henningus.  
 Schrockius Lucas.  
 Schroderus Iohannes.  
 Seneca Lucius Annaeus.  
 Segerus Georgius.  
 Sennertus Daniel.  
 Septallius Lodouicus.  
 Serenus Quinctus.  
 Slegesius Paulus.  
 Sorbait Paulus.  
 Sponius Iacobus.  
 Spartianus Celiu.  
 Sturmius Iohannes.  
 Strebellergerus Ioh. Stephan.  
 Suetonius Tranquillus.  
 Suuâmerdamius Iohannes.  
 Suualue Bernardus.  
 Sydenham Thomas.  
 Syluagius Ioh. Baptista.  
 Syluius Franciscus de-le-Boe.

T

**T** Acitus Cornelius.  
 Tauury Danielus.  
 Tachenius Otho.  
 Theophrastus.  
 Texeira.  
 Theuuenot.  
 Tibullus.  
 Tillingius Matthias.  
 Timeus.  
 Tonnerus Augustinus.  
 Trallianus Alexander.  
 Turneisserus Leonardus.

T 4

Val-

## V

**V** Alleus Iohannes.  
 Valeſius Franciſcus.  
 Valentinus Baſilius.  
 Valleriola Franciſcus.  
 Valerianus Pierius.  
 Vaeckerus Ioh. Iacobus.  
 Vaefferus Ioh. Iacobus.  
 Vnterus Iohannes.  
 Vuieuffens Raymundus.

Vuillis Thomas.  
 Virgilius Publius.  
 Voſſius Gerardus.

## Z

**Z** Acutus Luſitanus.  
 Zacchias Paulus.  
 Zalazanius Adamus.  
 Zodiacus Medico Gallicus.  
 Zuelfſerus Iohannes.

**F I N I S.**

**SYL.**



# SYLLABVS<sup>297</sup>

R E R V M,

QVÆ HOC IN RHAPSODIO

Memorabiliores continentur  
refferatissimus

A<sup>o</sup> DIONYSIO ANDREA SANCASSANO

Phil. ac Med. Doct. summa cura adornatus &c.

A

**A** Bsynchium *stomatiticum*  
est. Pag 84. verum Bilis,  
& sanguinis condimentū. *ibid.*  
opportune febrifugis admisce-  
tur. *ibid.* inter Antifebrilia  
numeratur. 173. eius Sal Pe-  
dum tumores curant. 264.  
Acidum, & Alkali principia  
obscura. 9 non tamen exclu-  
denda. 246.

Acidum rubigine Ferrum infi-  
cit. 262. dematur Alkalico  
iuxta suam indolem. 19 non  
omne, sed Febrile Chinā Chi-  
na oppugnat. *ibid.* cum Ab-

kali agens, fermentationum  
causas. 46. 234. Febrile su-  
perflues in sanguine mutescere  
potest absque quod educatur.  
118. in Febris quā vi  
poleat, & quos edat effectus.  
91. ut superetur in Morbis.  
128. Chylum inficiens Febres  
varias producit. 278. vid.  
litt. C. Chylus.

Acida ut inducant horrorem.  
141. gulum sanguinis compe-  
scunt. 238. crassitiem illi con-  
ciliant. 239. Bilis fermenta-  
tionem impediunt. 163. can-  
dem in Pusillam mutant *ibid.*  
nigra fermentant ex Hippot,  
*ibid.*

ibid. *vitanda dum exhibetur China China.* 29.  
*Acidi spiritus cum Sale lixivio effervescunt.* 234.  
*Acredo sanguinis cōtabescentia causa.* 146.  
*Acres particule in sanguine pre-existētes horroris, febrilis causa.* 239.  
*Acutis in Morbis purgantia damnantur* 259.  
*Aeris mutatio quibus febricitantibus imperanda.* 263.  
*Aesculapij Oracula Medica* 228  
*uti eius in Templo quarebantur.* 227. *ibi Damon remedia naturalia quādoque prescribat.* 230. *Ex eodem Templo Hippocrates creditus desumpsisse artis fundamenta.* 232.  
*Algarotti pulvis improbatur.* 259.  
*Amara fermentationes sistunt praternaturales.* 9. 65. *aciā coercent, & precipitant fermentum.* 248. *sunt febrifuga.* 65. *sed non omnia.* 269 *Ventriculum roborant.* 33. *temperata homini innoxia.* 35.  
*Amara, & acida se inuicem destruunt.* 12 *cōmodius acidis cum China China miscentur amara.* 26.  
*Amarities in mixtis unde.* 9. 10

*11. Corticis Peruiani vim constituit febrifugam.* 11.  
*eādem impugnatur febrile fermentum.* 94. *in Opio est proficua.* 64.  
*Anatomicorum recentiorum studia impugnata defenduntur.* 154. ad 157.  
*Anchusæ felia febrifugum antiquitus supersticiosum.* 264  
*Anima in secundo Cordis Ventriculo ex Hipp.* 145. *Corporea est ignis vitalis.* ibid. *duplex illi officium.* 140.  
*Animi defectioes in Syncope à Bile Os Ventriculi irritante.* 180. *à muco vitioso* ibid. *ab inequali in Corde Sanguinis motu.* 181. *à massa sanguinis vappida.* ibid. *à succo Pancreatis acciori.* ibid. *ab acidis.* ibid. *à putridis humoribus* ibid. *à lymphā acriori* 82.  
*Anodina vis Opj in quo consistat.* 158.  
*Antimonium contemptui habitum.* 34. *ex Chymicorum audacia.* ibid. *cur Febris interdum excitat.* 178.  
*Apoplex à Bile sincera enacuata.* 193. *cura per Chinā Chinæ* 194. *sit etiam ex occlusionē*

*elufione venarum*. 193. *quomodo ex Hipp* 194. *pregnaciatur in Febribus à fincere Bilis deiectione* 192 *potiffimum in Hemitriteo*. *ibid.* quibus debeant præcaveri remedijs. *ibid.*

**A**que potus Chinam China fumentibus nocuus. 30. Mucrales vero nitro impregnate quibus Febribus succurrant. 257. non femper id præftant. *ibid.* Borbonienfes, & alię laudantur. 258 Thermales Gallię ab Accademia Parifienfi inueftigatę. 257. calidę ftillitidium cui feбри compeiat. 167.

**A**raneorum ufus in febrib⁹ 265 267. telę Epicarpijs opportunè mifcentur *ibid.* Collo fufpenfę Quartanā tollunt. *ibid.*

**A**rcani nomen multum condu-  
ducit ad Famam occupandam  
218. arcanum Dom. Talbotij  
quomodo deprehensum 220.  
arcanacur primò plaufu exci-  
pianur, mox damnentur 45.

**A**udacia ad gratiam comparan-  
dam confert. 18.

**A**urantiorum Cortex febrifu-  
gus potior poft Chinam China  
276. curavit febrēs refracta-

rias ipfi China China. *ibid* va-  
ry modi illo utendi 277. co-  
rum Effentia vii licet. 277.  
**A**utumno cur febres frequen-  
tiores atque pertinaciores. 241

## B

**B**ilis sanguinis, & Chyli bal-  
anum est 253 concitata  
Febrim alimentum 166. &  
potiffima caufa 92. 172. 238.  
imò & effectus 92. non fem-  
per tamen *ibid.* in Ictericis  
cur Febrem non causet. 92.  
Naturæ eit humidę ac combu-  
ftibilis. 172. inflammationes  
producit internas. 172 **Æ**fta-  
te dominatur in ceteros hu-  
mores, & excitat febres. 167  
eft caufa Febris Tertianę. 278  
itẽm Febrim synocarū 169.  
& ardentium fi subtilis fit &  
acris. 170. complicatarum  
quoque. 172. & syncopalium  
180. febres caufat fi putref-  
cat, vel ab humoribus fecer-  
natur. 165. **Q**uartana **Æ**fti-  
ue eft caufa, & remedium.  
168. fi atra Bili commifcea-  
tur febres ex Intermittentib⁹,  
fiunt continę 171. aptiffimū  
eft Ignis alimentū. 172 eius  
amaritudo non eft caufa ama-  
ritudi-

ritudinis oris in febrib<sup>9</sup>. 270  
 frequentiori usu Spiritus Vi-  
 ni hebetatur. 256. & exinde  
 vappida redditur, unde mor-  
 bi succrescunt. ibid. nimia  
 eius fermentatio coercenda aci-  
 dis potissimum. 163. ipsius re-  
 dundantia opprimit Iecoris  
 nativum calorem in Hydrope.  
 197. sincera excretio in Ha-  
 muriteo precedit Apoplexiā,  
 & cur 192. 194. est effectus  
 fermentationis Febrilis 92 fi-  
 gitur, ac precipitatur à China  
 Chinæ. 138.

Biliofi cur Tertianis Febribus  
 tententur 23 aceti usu innan-  
 tur. 162.

Blegny Nicolaus Author Effe-  
 meridum naturæ Curiosorum  
 42. 214. laudatur. 215. egro-  
 rum commodum unice respe-  
 xit. 220 quomodo cognoveris  
 Chinam China esse basim re-  
 medij Medici Angli. 13. Eius  
 observatio de arcano febrifug-  
 o deprehenso. 203.

Bonettus Theophilus Zodiacū  
 Medico Gallicum Latino dona-  
 vit. 1. 4. 214. Eius Opera quæ.  
 214.

Borelli Alphonsi de Febribus  
 sententia. 144.

Boyleus Robertus Quartanas  
 citrà recidivum curabat. 116.

C

Alor unde in Febrib<sup>9</sup> 240  
 auctus ab assumpta Chi-  
 na China salutem prenuñciat  
 34. vegetior medicamentis  
 redditus celeriore ominatur  
 sanitatem. 123. non est ipsa  
 Febris, sed huius effectus. 140  
 a quo pendeat. 24.

Capellus Octavius Corticem  
 Aurantiorum esse Febrifu-  
 gum primus indicavit. 276.

Caphè quomodo somnum arceat  
 et febriles tollat insultus. 236.

Capitis dolor in febribus unde.  
 240.

Capræ cur continuò febriant.  
 336.

Centauræ minoris vires fe-  
 brifuge 94. 95. 53. 208. 274.  
 vulnerarie 208 fel Terræ di-  
 cta est 94. maritata China  
 China potentius tollet febres  
 92. totius sanguinis Balsamū  
 audit. 95.

Cerasi Cortex febrifugus ex  
 Sponio 6.

Cerevisia China China altera-  
 ta 87.

Cerui cur nunquā febricitent.  
 236.

236. sanguis eorū inidoneus  
ad fermentationem. ibid. Car-  
nes comesta præservant à Fe-  
bre. ibid.

China Chinæ non est med. ca-  
mentum compositum. 137. sed  
cuiusdam Arboris cortex 3.  
137. à racide, non à truncope-  
titus. 237. eiusdem descriptio  
ex Ioustono, & Donzello 3.

Qui Authores eius memine-  
runt. 4. qui de ea exproffeso  
tractauerunt ibid. 80. ex quo  
tempore innotuit Europa. ibid.

Qui authores eius usum im-  
pugnauerunt 80. 174 qui eū-  
dem defendiderunt 80. 175.

quis ei triumphum occinerit.  
279. Ipsius nomina diuersa  
5. 80. Natale solum. ibid.

differentia 6. 80. Optime si-  
gna ibid. electio. 127. vs  
fraudetur. 7. fraudis nota.  
ibid. Pratiū ibid. facultates

ex antiquis 8. ex neotericis. 9.  
11. operandi modus ignatus  
89. Sapor illi stipticus, &  
amarus 12. 123. calida nec

ideo est. 122i vel saltem illius  
calor remissior est, quàm in ce-  
teris remedijs 132. Sale alca-

lico fixo, & Volatili turget  
ex Sponio. 9. Striatilis corpu-

sculis, & multo ign<sup>e</sup> ex Fabri  
93. indolem habet febrifugā  
multis Medicis incompartam  
44 que reposita videtur in  
stiptico amaro. 11. in quo sit  
ex Fabri. 15. ex Donzello. 16  
ex Monginat. 19. ex Leme-  
rio ibid. Amarititem habet  
Ventriculo, Intestinis iund-  
xiam 12 imo salutare. 14.  
18. 25. quia temperatam 125  
Febriles insultus tollit sine  
euacuatione sensibili. 13. 34.  
& Sponio assentiente 14. Eius  
usus non timendus. 12. San-  
guinis, humorumque fermenta-  
tiones sistit, non excitat. 17.  
quomodo ex Sponio. 16. ex  
Hoffmanno, & Donzello 17.  
ex Lemmerio. 19. non fixan-  
do 117. neque precipitando  
febrile fermentum 18. 117.  
sed fermentum inducendo 117  
quandoque precipitando. 18.  
omnia acida non oppugnat, sed  
Febrilia dumtaxat. 19. Bile  
congrua est. 175. quid habet  
singulare supra cetera febrif-  
uga. 94. impedit, & resol-  
vit humorum coagulationem  
112. Miraculosum est remediū  
120. Medicamentorum qua  
Princeps. ibid. Specificum.

pra-

præstantissimum febrinum. 41.  
 79 82. 183. sola specifici no-  
 men sibi vindicat 31. ceteris-  
 que febrifugis hucusque no-  
 tis preferenda 279. Si detur  
 solitaria. 75. 101. vitiatam  
 massam sanguineam consistentiâ  
 reparat, & eisdem suam cra-  
 ssum restituit. 34. Bilem tem-  
 perat, & figit. 128 eiusdem  
 motum compescit 175. in  
 Sanguine fermentationem ex-  
 citat, ut ipsam facilius im-  
 pagnet. 34. idue si detur in  
 excessionis initio ibid. Quæ cõ-  
 moda despondeat sua amari-  
 tie, & austeritate. 91. 175.  
 Cardiacam pollet. 34 Ap-  
 petitum exulem reuocat. 34.  
 omnibus febribus succurrit.  
 128 Morbis item ab exundantia  
 succorum acidorum ibid.  
 affectionibus Hystericis, ac  
 Hypochondriacis. 129. Lienis  
 & Mesenterij obstructionibus  
 ibid. Hepaticofluxus. ibid.  
 Chlorosi, & suppressis euacu-  
 ationibus. ibid. Apoplexia  
 à Bile euacuata. 295. Hydro-  
 pi, quæ Febri succedat. 197.  
 Quandòque mouet Aluum,  
 & cur. 29. quid tum agen-  
 dum. 28. Quandòque vri-

nas mouet, & sudores. 35.  
 114. non tamen est Diuresis,  
 vel Diaphoretica. ibid.  
 China Chinæ quas Febres tol-  
 lat 31. 279. Hefticas extin-  
 guit. 13. & inflammationes  
 internas. 14. damnatur in  
 istis, nec probatur in illis ibid.  
 187. Hefticis puerorum fe-  
 bribus succurrit. 32. Conti-  
 nuis febribus nõ inferuit. ibid  
 vel maiori in his opus est can-  
 tione, quàm in Intermittentio-  
 bus. 109 multò magis, si gra-  
 uiora adsint symptomata. ibid  
 non est danda in Febribus à  
 Bile diffusa 37. qua tamen  
 China Chinæ fuisse ingulata.  
 38. Continuis in Febribus pro-  
 sperè operatur certis testimo-  
 nijs 110. 179 & experimen-  
 tis 111. etiam in Malignis.  
 112 infusa non in Vino, sed  
 Aqua Cardui sancti. 126.  
 Symptomaticis conuenit in  
 Febribus, nisi sint inueterata.  
 111. non autem si ab Ulcere  
 pendeant interno. ibid. in  
 duplici Tertiana, & Quar-  
 tana unica exhibitio utru-  
 que Paroxysmum su stulit 200  
 Mulieribus grauidis ut danda  
 37. yisdem si Menstrua fluant

non exhibenda. ibid.

China Chinę quando danda ex Sydenhamio. 40. ex Monzini. 102. ex Heluetio. 103. præmatūrē nō exhibenda 106 nequē initante paroxismo. 107 diuersę hac de re sententię 40. danda intermissionis tempore. 107. egris impurgatis. 176. melior, quō simplicior datur. 75. non immiscenda quę eius impediānt actionem. 83 nequē Cathartica. 30, 113 sunt tamē qui Vinum purgans addant. 28. sed aluum Clysteribus lenire præstat ibid Ventris lubricitas eius obstat efficaciei, ut & Venę sectio. 41. 47. Purgatio suadetur post usum Chinę Chinę 113 sed nihil sic repugnat ac Cathartica. 176 etiā febre fugata. 178 hanc enim renouat. 113. Contemptus habita ob recidivas frequentes. 31. 79. cur hę successerint ex Sydenhamio. 41. creditum has præcauere purgatione 42. qua recidivis locus datur. ibid. melius præcauentur si detur ex præcepto Medici-Heluetij 103: Dūm usu venit qui victus imperandus 29. 104. 105

sunt temporis acida videntur. 29. item lacticia 101. aque potus. 30. qui tamen conceditur. ibid. oleum, & oleosa quoque cauenda. 101.

China Chinę ut detur ex Iesuitarum præscripto 177. cur horum nomen sit fortia 5. non uno modo potest preparari. 82. 175. in forma boli. 84 melius datur in forma liquida, quā solida, & cur 108. 115. repetitis vicibus danda. ibid duabus horis à cibo sumpto, ut Chylum imbuat, & sanguinem cum illo ingrediēs emendet ibid. bis, vel ter in die danda. 119. Si febris sit continua abstinendū per aliquos dies. 109. 112. Prognosis de febre superata. 108.

China Chinę præparationes variae. 20. Infusio D. Monginos 85. In Aquis 20. 88. 125. Vino 86. Musto ibid. Cereuisia 87 Infusio prima Medici Angli 22. ratio eam in usum ducendi 22. tempus illam exhibendi, & varia de hoc sententia ibid. Altera infusio, & exhibitio. 24. item tertia 25. infusio valida, vel frequens laudem remedio conciliat,

liat, sed curationem securam non præstat. 109. fit debilior, minus frequens, & diminuta dosi in febribus continuis, morbo iam mitesciente. 100. Tinctura Medici Angli. 25. quod tempus ut fiat requiratur. 28. Opiata eiusdem. 26. paratur melius cum Syrupis amaris, quàm cum acidis. ibid. qua dosi danda. 27. Opiata Cl. Nigri foli efficacissima. 44. Pillule felicissimi euentus. 175. **Chine** **Chine** usui quæ obyciatur. 116. 136. ea diluit experientia felix. 116. 121. & ratio. 117. non enim figit, præcipitat, ibid. obstructions in visceribus non parit. 119. aliorum remedium usum non excludit. 121. impressiones caloris non relinquit in humoribus, & partibus solidis. 122. neque ullum Empirisma, etsi per plures dies sumatur. 124. Suspectus non est eius usus ob vinum, cui immiscetur, ibid. toties repeti potest, quoties repetat Febris. 127. si hanc non expugnet, remediij culpa non est. 138. sed Medicorum quandoque, & interdum Egrorum, ibid.

**Exhibitio in substantia impugnata defenditur.** 39. quod vis eius sit efficacissima. 18. nec officere aliter possit, quàm Rheumatismum producendo, si longior sit eius remediij usus 84.

**Chylus Subtilior lentam febrē facit.** 237. iusto acidior sanguinem fermentat. 234. 238. & febrē inducit. 149. etiam quadatenus in sanis dum sanguini immiscetur. 235. impurus causa immediata Februm. 33. ubi sanguini confusus est pulsus redit in pristinum statum. 235. Ebulliens in Stomaco causat oris amarorem in Febribus. 270. si sanguinem subtiliorem offendant lentam adducit Febrē 236 in Leone, & Capra perpetuam excitat febrē, quod minus cum eorum sanguine congruat. 236. acore imbuitur à dissolvente Stomaci acidior. 237 hinc febrilis in sanguine post pastum fermentatio ibid. licet sit naturalis continuam accendat Febrē, acriori si sanguini occurrat. 238. tunc acida conducunt, & cur ibid. si acescat, & sanguinem



guinem offendat acido imbutum Febrem non excitat. 240 dum nouus accedit, cur calor post pastum excitetur in Hecticis 148. cum in his assimilari nequeat, colligatuius in sudores erumpit. 241. corrumpitur ex Autumnalis aeris inequalitatib<sup>9</sup>. 241. eius generatio usu spiritus vini nimio vitatur, inde fit Hydrops. 256.

**C**hymicorum audacia in causa fuit, ut Antimonium despectui haberetur. 45. mos loquendi per Enigmata. 220.

**C**ibādi quomodo egri dū Anglicū remediū usurpatur. 2930.

**C**iborum fastidium post febrem unde 270. eorum abstinētia an febrifuga 239. eorum assumptionem quotidie subsequitur aliqualis febricula, & in sanis 231.

**C**lysteres Hipp. fuere loco remedium. 119. purgantibus preponuntur. 28. nec transeunt Intestina crassa 280. nutriendes in dubium reuocantur, ac negantur ibid. an ex Infusione China China parati febrem extinguere valeant 281. non omnino excluduntur. 284. quibus cautionibus

administrandi. ibid. modus, quo illis utitur Heluetius ibid Coecitas ut curata ex Oraculi praescripto. 232.

**C**olumbinus Sanguis calidus suffusionibus confert, si oculis instilletur. 233. plurimo abundat nitro, & sulphure. ibid. ressoluit, & valide discutit.

**C**ontrariorum eadem est materia. 142.

**C**or animalib<sup>9</sup> necessariam propter caloris originem 242.

**I**gnis vitalis est sedes. 111. 141. & origo ex Arist. 142 caloris febrilis focus. 31. 60.

**C**orporis expiatio ante usum China China non est semper necessaria. 176.

**C**otyla est mensura vnā librā continens. 22.

## D

**D**iectiones liquida semper male. 149. pessima in Hecticis ibid. sinceræ putredinis indicia 161. ea de re quid concludat Dezzippi Historia. ibid. quibus in Febribus probanda. 183. Apoplexiam, vel lethargum praeannunciant. 194. cruentæ in fluxu hepatico dicto sunt à fluidorum

- dorum massa nimium sero dilata 185.
- D**icta post Chinam China sit exactissima. 29. 101. excludat acida, & in acorem facile mutabilia. ibid. Lac potissimum, & unctuosum ibid. qualis prescribatur à medico Helnetio. 104. qua non probatur ibid. post usum remedij qua vitanda in ipsa. 178.
- D**istamnium Americanorum videtur Pulegiū Sylvestre, & aliquibus Nepeta 225.
- D**isgregatio humorum habita pro putredine sanguinis 165. datur absque putredine precedente 164. à qua difert. ibid. est potius pars putredinis. & causa ibid. Bilis causa febriliū. 166. à Martiano hac doctrina illustratur. 164.
- D**issolutio mixti est eiusdem corruptio. 163.
- D**olores non sublimes qui ex Hipp. 172.
- D**olor homini insensibilis hostis. 61. Medici est sustentaculum 62. Opiolenitur ibid. lateralis ut ab Hipp. curetur 232. ut superstitiosè. 230.
- C**apitis unde in Febribus. 240
- l**umborum in ipsa qua causa

ibid. in doloribus abortu febres ex Hipp. Maligna 231.

**D**ysenteria Orata succurrunt 69. solo Laudano, vel Philonio curata fuit quandoque ibid.

## E

**E**brietas anceps remedium. 255. nulli morbo curando opportuna ibid. quos morbos paries ex Hipp. ibid. curat interdum Febres ibid.

**E**lementa corporum qua 8.

**E**metica ex accidenti febrifuga 253. quas noxas inferant ibid. periculosa 254. stomachi qua rimonia de illis 253. reprobantur in Quartana ibid.

**E**mpiricorum aristisium in celandis remedijs 36 audacia exitialis 200. 254. fama unde. 203. remedia suspecta. 204. corū manibus se committere periculosum. 38. Quercetani in illos quassus 254. errores in purgando. 205. in curandis morbis ibid.

**E**picarpia Febrifuga an in usu ducenda 267. ut parentur ibid. pueris utilis. 268. magis obsunt, quam ipsa Vescatoria. 267. si inuuant est ex egri

*egri phantasia*. 288. *varia*  
*corum exempla* 260. *modum*  
*operandi Vullisus exposuit*.  
 268. *damnantur à Borello*.  
*ibid.*

*Ephamera Febris qua sit* 169.  
*definit una, vel altera die ibid*  
*ex Hipp. est Febris ex non bi-*  
*le ibid. aqua calida stilicidie*  
*ab eo curata* 167.

*Error Medicorum est pluri-*  
*mita miscere medicamenta*  
*& egrorum est se committere*  
*Empiricis*. 38. *quibus non est*  
*fidendum*. 44.

*Essentia Chinæ Chinæ ut paretur*  
 24. *est pars remedij Anglici*.  
*ibid.*

*Excrementorum inuariatatio,*  
*nè sit in peiora ex Hipp.* 161.  
 164.

## F

**F***ebrifuga nouit Hipp.* 136.  
*antiquorum erant calida*  
 269. *quas doles habere debe-*  
*ant ibid. à quouis medico pos-*  
*sunt excogitari* 275. *non om-*  
*nia sunt stiptico amara*. 12.  
*varia hucusque inuenta, sed*  
*vnus Cortex Peruvianus in-*  
*dubij est euentus* 127. 276.  
 273. *undique haberi possunt*.

V 2

*in Plantis. & animalib⁹* 272.  
*presertim in vegetabilib⁹* 275  
*fermenta emendant naturalia*  
 32. *& prauam Ventriculi di-*  
*spositionem* 33. *omni acida-*  
*te, quæ cum acido fermento, cō-*  
*cordet sint spoliata* 272. *con-*  
*ueniunt in Febribus lentis*. 111.  
*& symptomaticis*. *ibid.* *ex*  
*plantis nostratibus distillabat*  
*Du. Mayeine*. 275. *frustrà*  
*petuntur à Mineralium fami-*  
*lia*. *ibid.* *Muscokij Hergeris*.  
*Riuerij, & Salzmanni suspe-*  
*cta ibid. quomodo tamen quā-*  
*doque abigant Febrem ibid.*

*Febrifuga sunt China China*  
*vid. lnt. C. Gentiana radix*.  
 9. *Caplè. & Thea*. 136. *Aqua-*  
*rum Thermalium nonnullæ*.  
 258. *Iecur Leporis, aut falis*  
 271. *Aranea* 265. *venæ se-*  
*ctio*. 251. *Aurantiorum*  
*cortex China China secundus*  
 276. *diuersa recēsentur* 273.  
*popularia* 263. 264.

*Febrifugum præstantissimum* 4.  
*Dn. Talbotij vid. lnt. T. de*  
*Blegny* 73. 203. *de Clof*. 114.  
*Medici Galli* 115. *Cl. Nigri-*  
*selij*. 44.

*Febris, et Februm nomina quid*  
*significent* 239. *de illis qui*  
*autho-*

authores nuperimè scripserint 150. 151. dantur aliquæ finè calore, & frigore 14. ijs minis obnoxij frigidarum regionum incolæ 249. & melancholici 241. cur Æstate crebrius ingruant 168. cur longiores Autumno. 241.

**Febris Definio ex Restaurando**

139. est ignis excessus ex Placone 144. eiusdem exuberantia ex Arist. ibid; 196. 169. ardor ex igne genitus ex Lucretio ibid. calor contra naturam. 139. quid ex Hipp. 144. morbus calidus. 196. non autem putredo. 52. 165. Est sanguinis motus ex Galeno. 144. circulatio turbata 90. spirituum animalium, ac nervorum irritatio ex Borello. 144. est ebullitio sanguinis 69. 89. eiusdem fervor. 54. immodica fermentatio 89. 46. 166. 196. eiusdem extraordinaria agitatio 234. commotio. 245. 89. est species Criseos 40. 122. sanguis eiusdem fervore reburgatur. 41. & materia febrilis, concoquitur 122. an eius essentia in calore consistat. 139. algida, an febris dici possit. 140.

Est pulsatio arteriarum citatior, & sanguinis effusio-  
lentia præternaturalis, ut  
& spirituum animalium. Ô-  
turbatio orta à particulis he-  
terogeneis texturæ sangui-  
nis inimicis. Hanc definiti-  
onem exhibet Ios. Jackson  
in suo Enchiridio Medico im-  
presso Amstelodami Anno  
1697. apud Gregorium Galles  
cap. 23. n. 1. pag. 121. de fe-  
bribus in genere, prout vidi  
penès Illustriss. Dom. Co. &  
Equitem Vincentium Bon-  
denum meritissimum Man-  
suani Senatus Præsidentem, &  
de intimo Consilio Cel. Sua  
Serenissime, non tam Iurispru-  
dentia præstantia celeberrimū,  
quàm ob Legalia volumina,  
pietatis monumenta, & om-  
nigenarum scientiarum orna-  
menta Orbi literario notissi-  
mum, quemque honoris cau-  
sa recensco, occasione, qua  
Eruditorum criserio dictam  
definitionem Febris hic ex-  
posui.

Februm omnium causa est Bilis  
265. 169. acidum fermentū.  
93. Chylus vitiosus. 33. 89.  
238. & Nullisio farente. 33

earum alimentum est Bilis  
 electas 166. humorum dis-  
 gregatio. 165. Lypiriarum  
 quæ. 241. & algidarum ibid  
 harum causa est mora circula-  
 tionis. 91. unde illarum fri-  
 gus, & horror. 91. 141. un-  
 de calor. 140. quæ causa sit  
 intermittentium. 48. 89. 91.  
 238. quæ continuarum 48. 89  
 167. 170. 238. quæ Syncopa-  
 tum 180 quæ Diaphoreticarum  
 151. 286. Ardentium. 169  
 48. 269. 234. Lentarum. 90.  
 236. Hæcticarum. 48. 169.  
 Synocarum. 48. 169. Pestil-  
 lentium ibid. Purpuratarum.  
 ibid. Malignarum. 50. 90.  
 112. 169. 234. Complicata-  
 rum. 172. 188. vide in suis  
 locis litteras. H. I. M. &c. &  
 pro Quartana Febre litt. Q.  
 Febrilis focus redditum perio-  
 dicorum causa 49. Galenico-  
 rum de hoc foco inter se dis-  
 sensiones. 50. Heredia de illo  
 iudicium. 50. in Corde vide-  
 tur stabilendus. 51. potius in  
 Glandulis. 52. de multiplici-  
 tate foci febrilis indicium 53.  
 Februm diuersi periodi ab aci-  
 di fermenti indole diuersa  
 237. vel varia sanguinis crassi-

ibid. vel diuersa Bilis cum ce-  
 teris humoribus mixtione  
 238. aut varia morbifica cau-  
 sa scaturigine. 53. Cur In-  
 termittentes Febres fiant con-  
 tinua. 150. cur in acutas tra-  
 jeant 171. Continua cum ri-  
 goribus inuadentes exitus sunt  
 periculosi. 189. Diaphoretica  
 ad Phlysm occisimè ducunt.  
 186.

Februm Symptomata ab aci-  
 dis deducta 91. 240. quæ Ar-  
 dentium. 170. eorum diuer-  
 sitas à diuersitate pendet cau-  
 sarum, quæ fermentum indu-  
 cunt. 48. 89.

Februm curatio duplex. 173.  
 quandoque habetur cura eua-  
 cuationem manifestam 117.  
 vena sectione instituitur. 90.  
 vid. litt. M. Missio sangui-  
 nis, non purgatione 99. vid.  
 litt. P. Purgantia, habetur per  
 Chinam China. 110. 139.  
 vid. litt. C. China Chinæ.  
 Cortices Aurantiorum vid. suo  
 loco. item varijs febrifugis.  
 vid. superius febrifuga &c.

In Febris qui victus utilis,  
 qui noxius 43. tenuissimus in  
 eius vigore requiratur. ibid.

Fermentatio Pancificis, ac Ce-

reusarijs olim nota. solummodo 162. nunc naturę phenomēnis explicandis mirę deserviens ibid. quid sit ex Vuillisio, & Vicussio. 46, 59. ut ab Ettmullero explicetur. 46. ut ab Hoffmanno 47. Vuillisij doctrina ceteris præfertur. & ipso Bohmio se subscribente, ibid. verperam à Restaurando dērisa. 162.

**Fermentatio Sanguinis, & humorum** est morborum quādoque causa 162. excitanda quādoque, quandoque coercenda ibid. naturalis à quo pendeat 74. quas utilitates pariat ibid. immodica, & præternaturalis due cause assignantur 48. amaris hæc quibuscumque coercetur. 9. 65. Extraordinaria Animalis turbatur Oeconomia 89. à prædominio acidorum succorum pendēs China Chinę superatur 128. per hanc inducitur fermentatio febrili fermentationi contraria. 117. inducenda est Malignis in Febris. 162.

**Fermentatio** ac augetur Medicamentorum efficacia. 87. multo melius extrauntur Chinę Chinae faculces. ibid.

**Fermentum febrile** unde sanguini inspiratur ex mente Cl. Nigrisoli 52. ab omnib⁹ Glandulis potest derivari. 236. acidum est. 93. acrius, & efficacius Malignis in Febris. 112. 134. ab eius copia, & dispositione diuersę pendent Febres 237. melius à diuersa fermenti indole. ibid. et à Glandularum diuersitate. ibid. ut dometur febris fugis à vegetabilium familia petitis. 275.

**Filtratione** inutiles particule separantur à Sanguine. 148. si viscera filtratoria à suo penso dehiscat febres ingruunt 47.

**Flamma Vitalis** ardet in Corde donec durat vita. 141. extincta reaccendi non potest. ibid. alitur sulphureo pabulo è sanguine. ibid. Eius excessus ipsa est Febris. 144.

**Fluxus alui in Febris.** si sit Bilis sincerę, est sēper periculosus. 192. Hepaticus qui sit. 185. China Chinę curatur. 186.

**Fraxinella** uteri deobstructiua est 137. curat Epilepsiā. ibid. Lumbricos pellit. ibid. aliquibus est Alexipharmaca. ibid. nō tamen Febrisfuga ibid.

**Frigus**

*Frigus unde in Febris. 91. 249. externum in Lypirys unde. 141. horrificum in Febris unde. 239. in principio Intermittentium est ab acido fermento. 91.*

*Fructus crudi turgent partibus acidis. 270. sunt nexij febricitantibus. 271.*

*Fuligo, et Fumus amaricant. 270 illa turget plurimo sale volatili. 64. est amara. ibid. miscetur Epicarpijs febrifugis. 268.*

## G

*Galenus acutis in Morbis purgantia non probat 120 vinum prohibet in Febris 125. diligens cultor fuit Anatomis. 156. quantum ex ipsa profecerit ingenuè testatur.*

*Galli Gallinacei sanguis suffusoribus utilis 233.*

*Gentiana Indica dicitur China Chinæ 6. Gentianæ radix loco huius datur ab Ettmullero 9.*

*Quartana remedium est ibid. Glandulæ à nervis recipere fluidum Salino volatile creduntur. 160. fermento donantur specifico. ibid. Lympha, quam sanguini remittunt, acidior*

*facta, est fermentum febrile ibid. 18. hoc suggerunt Glandula Ventriculi, & Intestinalium 236. sed & interdum Salivares, Pancreatis, & Lienis ibid. earum diversitas Typhorum facit differentias 237.*

*Glaucium in Cambata crescere nullus scriptorum dixit. 59.*

*Græciratione climatis calidioris sanguinem habent minus crassum. 247. idè penès illos est Quartana securior. ibid. medentur Febris Diaeta exactissima. 249. abstinentiam facile tollant. ibid. quæ penès, nos difficilimè potest obtineri sinè periculo. ibid. cur paroxysmos febriles ea non auertebant. 250. cum neque nunc ipsa sola sufficiat. ibid. paucos Medicos habent. 249.*

*Guananepidos Guananeides & Chinanepi didicitur ab aliquibus China China, 5.*

## H

*Haruei Gulielmi doctrina de sanguinis circulatione Praxim Medicam illustravit, & purgant. 158.*

*Hedica Febris quæ. 145 est continua, 189. à qua causa*

147. *supponit vitium in toto sanguine.* 145. *Janatur China China.* 13. *quod non admittitur.* 14. 187. *nisi sit in pueris.* 32. *si cum febre Intermitte complicitur Hemitritæum constituit.* 189. *Hæticorum sanguis qui.* 148. *partes non nutrit.* *ibid.* *cur à pastu inualecat.* *ibid.* *et si hora cibandi mutetur.* *ibid.* *unde illis sudores, liquida deiectiones, & tumores pedum.* 149. *Helmontius Ioh. Bapt. quoad usum Panis impugnatur.* 72. *Hluetij Medici error in diatando sumentes Chinam China.* 105. *cautio de præmoniendæ Ventrículo autè illius exhibitionem.* 108. *item in ea exhibenda in Continuis Febris.* 110. *illam per Clysteres immittit.* 179. *qua methodo* 184. *Hemitritæus quæ Febris sit* 150 18. *China China curatur* 189 190. & *seqq.* *Bilis effusionem comitem habens cur sit periculosus.* 192. *cur ad Apoplexiam, & Lethargum viam sternat.* 193. *tum accendenda Febris.* 194. *utendumquæ*

*China China.* 195.

*Heredia, P. Mich. landatur de foco febrili, sed non admittitur.* 51.

*Hepar. vid. litt. I. Iecur.*

*Hepatica effectio non pendet ab Hepate.* 185. *sed ex apertis arterijs splenicis, vel hemorrhoidalibus supernis.* *ibid.* *China China potest curari.* 186. *quomodo ducat ad mortem.* 185.

*de Hieronymis Ansanus Fraciscus China China eruditum iriumpum excinit.* 279.

*Hippocondriacis China China succurrit.* 129. *ad draconem pendus ex Malpighio* *ibid.*

*Hippocrates in quo humanam salutem reposuerit* 163. *quid de nutritione senserit.* 146. *purgantia reiecit.* 119. *summa præmeditatione ijs utendum monuit* *ibid.* *rarè ijs usus in morborum initijs.* *ibid.* *specificis usus est remedijs.* 134. *iniuste suggillatur à Les Capuano.* 136. *Quid senserit de Quartana.* 247. *Vinum in illa concessit.* 269. *Febres per ignem explicauit.* 144. *omnes à Bile deduxit.* 165. *Ephemera demptà.* *ibid.* *quæ*

*signa*



*Signa adducat ardentis febris*  
170. *quam à Bile item dedu-*  
*xit.* 169. *Plurima sciuit, sed*  
*non omnia.* 221 *quidam illi*  
*plūs à quo tribuunt.* *ibid.* *ex*  
*quibus constet Homo ex illius*  
*mente.* 141. 142. *Clysteri-*  
*bus videtur contentus ad la-*  
*xandam aluum.* 119.

*Historicorum error de Thermiss*  
*in Galliarum regionibus* 257.

*Historia Medici Angli ut à Pe-*  
*chlino describitur.* 35.

*Homo constat Anima, & Cor-*  
*pore.* 141. *igne, & aqua ex*  
*Hipp.* *ibid.* *igne, & sanguine*  
142.

*Horror febrilis unde fiat.* 239.  
*febrim prænuntius est* *ibid.*  
*cur intensior Quartanis in*  
*Febris.* *ibid.* *eius causa ex*  
*Vulvisso ac Doleo* *ibid.*

*Humorum tetras obsoletum cō-*  
*mentum.* 265. *eorum qui sint*  
*fontes ex Hipp.* *ibid.* *eorum*  
*armonica pro salute proportio*  
163. *disgregatio dicitur Pu-*  
*tredo.* 164. *febrim causa*  
*potissima, et si non adsit Putre-*  
*do.* *ibid.* *ab hac eorum potius*  
*inducitur dicta disgregatio.*  
*ibid.*

*Hydrops febrib<sup>9</sup> succedit Quar*

*tanis præsertim.* 195. 246.  
*sero in Abdomen effuso.* 247  
*est morbus frigidus ex Gale-*  
*nici.* 196. *fit tamen etiam à*  
*calida intemperie* *ibid.* *He-*  
*pate* *ut plurimum insonit*  
197. *eiusdem tres species* *ibid*  
*earum causa, & curatio* *ibid.*  
*hec disperanda si succedat fe-*  
*bris.* 195. *sapè refrigeranti-*  
*bus tenenda, & quando* 198  
*si succedat febrib<sup>9</sup> China Chi-*  
*na curatur.* 14. 197. *absti-*  
*nendo à purgentibus.* 192.  
*etiam ex Galeni mente.* *ibid.*  
*nàm hydragapotiūs obsunt*  
198. *Quomodo penès Amē-*  
*ricanos curetur.* 223 *cura-*  
*tio cum antiquorum methodo*  
*congruit.* *ibid.*

## I

*Icterus fit a Bile affeta, ac li-*  
*xiviali Sale debilitata.* 92.  
*cur fit sinè febre.* *ibid.* *à ic-*  
*core indurato.* 247. *à Quar-*  
*tanis contumacibus.* 246.

*Iecur Felis, vel Leporis fumo*  
*exsiccatum febrifugū est.* 265.  
277.

*Iecur humanum Bilis domici-*  
*lium.* 193. 161, 197 *Fons.*  
142. *non Sanguinis officina.*  
*ibid.*

ibid. *quid quid pro contrario scriptitanerit* P. Mixus ibid. *Animalibus necessarium* ibid. *inflammatum febrem parit symptomaticam.* 185 *imbecille fluxam facit Hepaticum.* ibid. *frigidum facit Hydropem.* 196. *ut & eius calida intemperies* ibid. *eo incutpato Hydrops potest fieri.* 192. *eius calor natiuus à Bilis opprimitur redundancia.* 197. *Schyrru induratur, dissipato humore nutritio à calore febrili.* 247. *obstruitur ab acido fermento, unde Icterus.* ibid.

*Iesui & primi Chinam Chinæ in Europam inuexerunt.* 31. 35 137. *quo pacto primi eius vim febrifugam deprehenderunt.* 173. 144. *suum nomen illi dederunt.* 5. *laudantur, quod illis hoc remedium debeat Orbis.* ibid. 9. 174.

*Ignis vim quo artificis quidam Anglus gloriabatur posse suppressere.* 195. *vitalis sedem habet in Corde.* 141. 145. *Arist. testimonio.* 142. *sanguine nutritur.* 141. *viuentis substantiæ pars ex Arist.* 142. *anima corporeæ nomine*

*designatur.* 141. *Lucretio asserente.* 143. *& Hippocrate ibid. subiectum est sanitatis.* 143. *ex eo, & aqua constat homo.* 141. *ex eo, & sanguine humanum corpus conflat* 142. *ab horum lucta Salus pendet, ac morbi.* 146. *eius nomine febris designatur* 144. *eius inaequalitas varias febres producit.* 145. *ipse, & aqua rerum naturalium sunt principia.* 146.

*Infantes quò magis dormiunt magis nutriuntur.* 147.

*Inflammationes omnes internæ à Bile.* 172.

*Intermittentes Fibres sunt Continuae à victu irregulari, et remedijs calidis.* 242. *& abusu purgantium.* ibid. *male creditum posse Continuis complicari in Hemitritico.* 188. *eorum solutionem quæ præuenient.* 91. *si in acutas transcant cur malignæ.* 171. *an fiant à putredine extrà venas.* 170. *à quo fermento.* 273. *quæ aquæ Thermiales earum promoucant curationem.* 256. *vid. litt. F. Febris, & C. China Chinæ.*

*Jones Iohannes in quo indolem febris.*

*febrifugam China Ching reponat.* 15. *ut hanc aluum mouere arbitretur.* 29. *qua encomio ipsam extollat.* 138. *eadem vidit Hydropem, ac febres curari.* 14. *quibus in casibus laudet Opiata.* 114. *purgantia admittit ante usum Corticis, & quando.* 110. *post ipsum illa recidinas parere monet.* 113. *quomodo statum perioderum febrilium explicet.* 243.

*Ira vitanda ijs, qui à Febre conualecunt.* 178. *ex Hippoc. quid mali prestet.* ibid.

**K** *Ikafikondo serpentem mors* 225 *quos solo necat odore.* ibid. *ubi vasatur non inueniuntur Serpentes.* 226.

*Kinkina, Kina Kinae vid. litt. C. China Chinae.*

**L** *Ac Vaccinum febrem renoucaus China Ching fugatā.* 201. *acidis turgēt partibus.* 270. *ab eo, & lacticiuijs abstinentum post Corticis usum.* 101.

*Labiorum tumores febrium in-*

*dicant declinationes.* 27.

*Lanzoni Ferrariensis Observatio de Quartana Vuis fugata* 271.

*Lapidis in Sonori Serpēntis capite vires contrā venena* 225. *venenatis vulneribus admitti venenum extrahunt.* ibid. *mox bulliendo in Lactē virus deponunt.* 226. *eorum notae.* ibid. *simili vi pollent, qui inueniuntur in Serpēntibus autē Chapperon.* 227. *iniuste dubitat de illorum virtute alexiteria Redius ibid.*

*Laterpitium. Plania antiquis olim celebris, nostro quo ignota* 269.

*Laudanum Opj peculiaris praeparatio.* 69. *inutile videtur.* ibid. *Dysēeriam curauit ibid. aliisque morbos.* 96. *de illo Tillingius scripsit.* 59. *qua dosi dandum.* 96. *Vires febrifugae ex Rolsinkio, & alijs ibid. Eius iunctura addeuda infusioni China Ching.* 95.

*Lemmerly Nicolaus in quo posuerit indolem Ching Chinae febrifugam.* 19 *qua remedia ex illa parauerit.* 20.

*Leones cur perpetuo febricitent.* 236.

**Lapo-**

Leporis Iecus fumo siccum est febrifugum. 265.

Lethargici affectus à Bilis secretionem in acutis. 193. quomodo præcauendi. 194. calidis remedijs ut succurrendum. ibid. & China Ching. 196.

Lienis indurati emmolitio ut penes Americanos tentetur. 224. imitantur visionem antiquorum. ibid. quæ, quomodo, & quo successu fiebat. ibid.

Liquores sibi non aduersi non fermentescunt 240. dulces, ut acorem contrahant, oportet diutius fermentescant. 245.

Lympha Oecovomiz animalis utilis est ob miscelam Salis volatilis per Nervos fluentis 160. facta acidior est febrile fermentum ibid 18.

Lipiria in Febre frigus exterum unde. 145.

**M** Alienarum Februm causa sunt Salia arsenicalia aeri dispersa. 50 item fermentum aere, aut Chylus infuso acidior. 254. quod fermentum acrius est, quam cæteris in Febris. 91. 112. eam acrimoniam reſidit Chi-

na China. ibid. etſi reprobatum. 51 vel salicem experimento non conficit Cl. Nigri-folio. 279. Opiata in ijs damnantur. 72.

Malpighius Marcellus Recentium studijs fauet 157. sanguinis circulationem in Ramis demonstravit. 158. China Ching utebatur in Hystericis. ac Hippocordiacis affectionibus 129.

Maritimus Aer scutes Salinis atheris, quæ sunt acidis contrariæ. 262. Maritimorum portuum incole febricitant ob Aquas desides Aerem insufficientes. 262.

Martianus Prosper pro causa februm Bilem disgregatam ponit. 92. quid sentiat de humoribus sinceris. 161. hominum dissolutionem culpatur pro rillarum causa 164. sequacem habet Restaurandum. 172.

Matonium quid sit, & in quo differat ab Opio 18. ut pareatur ex Dioscoride. ibid. probi note. 59.

Maslach Turcarum an sit Opium 55. qui Opium, aut ex eo compositum negent. ibid. parari ex Opio multis rationibus probatur. 56. quos in se-

men-

mentib<sup>9</sup> edas effectus ibid. 61.  
 Medicamentorum Theriacalis  
 miscella damnatur 21. quod  
 illam aufugerit. Angelus lau-  
 datur Medicus ibid.

Medicus Angelus vid. litt. T.  
 Talbotius.

Medicus Christianus an' salua  
 conscientia possit celare reme-  
 dia. 216. non posse evincitur  
 ibid. 217. 218. ad que tenea-  
 sur. 219. inexercitatus for-  
 tuna vititur, exercitatus ar-  
 te in egris curandis 274. re-  
 mediorum insolitorum deces  
 periculum facere. 276.

Medici Itali indolis sunt inge-  
 nua, & iniuste suggilantur.  
 134. recessere à methodo le-  
 suitarum in dādo pulvere Fe-  
 brifugo. 31. hunc sumentes  
 bene diant. 105. taxati, &  
 deffensi. Ferrarienses praefer-  
 tum 250. qui bene diant.  
 105.

Medici fucum facientes, & am-  
 pullosi. 222. scomma in illos  
 Gallicum ibid.

Medicorum antiquae hippothe-  
 ses relinquendae 234

Medicamenta ab Indis non pe-  
 tēda sunt habet quaeque regio.  
 273. calida in Febris da-

bant antiqui. 269. Intermit-  
 tentes Febres in Continuas  
 mutant 242. quandoque ta-  
 men opem praestant, & quo-  
 modo. 122.

Mel medicamentum Thoracici  
 praestantissimum 232. dat re-  
 media pulmonibus laboranti-  
 bus utilia, ibid. visum acuit,  
 oculorumque caliginem discus-  
 sit 232. Eius aqua alba, &  
 flava ad eorum albugines.  
 ibid.

Melancolicorū sanguis crassior.  
 241. & acido imbutus. 240.  
 cur ille rarius febriant. ibid.

Mercurius Vitae factus Mercu-  
 rius vita Aeterna, 216.

Miscendo Oleum vitrioli cum  
 Oleo Tartari exurgit Aëstus  
 cum calore. 235. cum frigo-  
 re autem miscendo sal Tar-  
 tari cum Spiritu Vitrioli ibid  
 Spiritus Tartari, & vitrioli  
 cum calore luctantur. 234.

Morbi alij ab igne sunt, alij à  
 rore 184. qui ab igne curan-  
 tur rore, & è contrā ibid. pro  
 regionum diversitate indolem  
 diversam sortiuntur. 247.

Morborum in curatione ad pri-  
 mas causas deveniendum 179  
 in acutis purgantia insensibile  
 ma.

ma. 120. 121. in ijs, quæ post  
indicationem relinquuntur  
recidinas ex Hipp. faciunt;  
idque ut dignoscatur, 177.

Motus duplex in sanguine, Cir-  
cularis, & Fermentatiuus.  
46. horum uniformitas à quo  
pendeat 47. necessitas motus  
in sanguine 49. vid. litt. C.  
& F.

Mustum China China medica-  
tum. 86 qui huic contrariem-  
tur Authores. 87.

## N

**N** Arcotica vis Opj. vid.  
litt. O Opium.

Nauigatio inopportuna Febrici-  
tantibus. 262. præsertim in  
aqua dulci. ibid. præstat in  
marina. ibid.

Nerueus succus reicitur. 159.  
Salino volatilis ad mittitur,  
& in quos usus. 160. ad nu-  
tritionem confert. ibid.

Nigrifolus Hieronymus que  
noua non esse spemenda pro-  
nunciavit. 215.

Nitrum quomodo, & qua ratio-  
ne profit in Febris. 258. in  
locorum humidorum cōcra-  
tionib<sup>9</sup> acidissimum est 262  
potest ex eo parari aqua fortis  
ibid.

Nucū putamina febrifuga. 220.  
potius alexiteria ibid. viridia  
sunt emetica. ibid. eorum suc-  
cus destillatus dat Oleū Anti-  
pestilentielle ibid.

Nutritio per lucem, & tenebras  
quomodo. 147. fit nocte in in-  
terius partibus, die in exter-  
nis 146. quod non conceditur  
ibid. melius fit per somnum.  
147.

## O

**O** Bstruções sunt à motu  
sanguinis de prauato. 49.

Oculorum affectibus utilis est se  
ijs instilletur sanguis Colum-  
binus. 233. & Galli Gallina-  
cei ibid. albugines tollit aqua  
mellis ibid. & me ipsum ibid.

Oculæ qualitates ignorantia  
Asylum. 272. pro viribus  
declinandum. ibid.

Opj. historia; quid sit 55. nomi-  
na diuersa. ibid. 56. an sit  
Muzlach Tarcaram. 56. est  
succus Papaneris satui. ib. d.  
ut conficiatur 57. 58. ad alte-  
ratur Glauco. 58. quibus ex  
regionibus genuinas extraha-  
tur ibid. Eius tres species 68.  
paratur in Italia, & Gallia  
Harbonen. ibid. qualiter apud  
Tur-

*Turcas* ibid. *Thebaicum* olim  
 preferbatur. 57. nunc *Cam-*  
*barianum* magis in usu. ibid.  
 huius optimi quæ nota. 59.  
 in quo à *Mecorio* differat. 58.  
 quod penès nos paratur cate-  
 ris antefertur. 57. An sit  
 venenum. & quando 59. Cor-  
 rectum est remedium prestan-  
 tissimum ibid. & secundum  
 aliquos denum. 62. 69. 71.  
 Eius laudes ex *Bontio*. 63.  
 amarum est. 64. in quo diffe-  
 rat ab alijs remedijs amaris.  
 ibid. an sit calidum, vel fri-  
 gidum. 62. neotericorum sa-  
 dere iudicium. ibid. & dis-  
 sensus. 63. est resinosa natu-  
 ra 62. singulare quid habet  
 66. hoc in quo consistat. ibid.  
 vis eius narcotica in quo sit  
 locata. 62. in sulphure fetido  
 ibid. Qui usum eius impro-  
 bent. 61. Quo ratiocinio de-  
 prehensum ingredi febrifugū  
*Medici Angli*. 207. *Theria-*  
*cum* ingreditur. 63. Venetam  
 cateris facit efficaciorē. 70.  
 nomen dedit remedijs Opiatis  
 ibid. non est temerè exhiben-  
 dum 71. frequentius datum  
 cœcitatem induxit 71.

*Opium Cardiacis preparatum*

vocatur *Laudanum* vid. litt.  
 L. variè à varijs preparatur.  
 69. commodam Tincturam  
 dat in spiritum vini dissolutum  
 ibid. Spiritum vini non vult  
*Hartmannus*. & cur 70. iof-  
 sione sit affectum ibid. & per  
 acida. ibid. vires eius ex  
*Schrookio*. 71. in quibus ca-  
 sibus periculosum. 7. Febrif-  
 ugum est. & Febrifugis op-  
 portunè miscetur. 96. dolores  
 sedat. & quomodo. 62. vene-  
 rem roborat. 60. 95. *Turcas*  
 dimicatueros audaciores facit.  
 ibid. de quo dubitatio insur-  
 git. 61. Nobilioribus eorum  
 exosum. 61. Eius abusus quæ  
 pariat incommoda ibid. mul-  
 tis succurrit affectibus. 78. lu-  
 minum excitat spiritus in Ce-  
 rebro coercendo. ibid. liliis  
 fermentationes. ibid. doses  
 illius mire. 60.

*Opiatarum nomine quid veteres*  
*intelligebant* 70.

*Opiata febrifuga cum China*  
*Chine*. 26. alia *Cl. Nigrisoli-*  
*lij*. 18.

*Oris amaritudo in Febris vni-*  
*de*. 270.

## P

- P**alos de Calentura est China vid. litt. C.
- Paludosa, & humida loca februm feracia. 262. ut aco-rem lymphę concilient ibid. talis est Alexandreta. 263. & paludes habens vicinas Smirna ibid. item ijs obsta Dum-bensis Provincia. ibid.
- Panis repletio pessima. 72. male ab Helmontio inter obsonia numeratur. ibid.
- Papauerū capita sextarium continentia ex Garcia ab Hor-  
to 56. ex Bontio. 57.
- Paroxismo iniitante China Chi-na non danda. 107.
- Pascoli Alexander vim febrifugam Cupressinis in nucibus iactat. 298.
- Pedum tumores in Hecticis ob Lymphaticorum disruptionē 149. unde in febricitantibus. 246. sicut si modici sint sudores, & urinae. ibid. Etate pro-  
uectis, & declinante febre. ibid. minus periculosi si visce-  
ra sint sana. ibid. cedunt Ca-tharticis, ac diureticis ibid. sed facilius istis. ibid.
- Pentaphylo utitur Hipp. in Fe-bribus 269.

- Pepasmo mitescunt humores 179
- Periodorum Febrilium recur-sus difficiles explicati. 242. alimentum, & Chyli propor-tio, non satisfacit ibid. Iones Sententia plausibilis. 245. à succo extraneo Glandularum deducit Cl. Nigrifolus. ibid. cur anticipent, vel posticipent. 244. anticipant in irregula-riter viuensibus. 245.
- Peruvian<sup>o</sup> cortex est China Chi-na vid. litt. C.
- Pharmacopolæ taxantur. 215. laudantur Itali, & Ferrarien-ses. ibid.
- Pillulæ Febrifugę Zuelferi 6. China China. 27.
- Pini Nuclei utiles in Hemophysi 232. eorum Looch pulmonum morbis utilis est. ibid.
- Pinta Parisiensis duas libras ha-beo cuniles. 22.
- Plantarum dotes seminales po-tius quam primę, vel secundę Qualitates sunt attendendę. 97. non omnes amare sunt fe-brifuge. 269.
- Pleuritide cur raro tententur acidum eructantes. 241. in ipsa, & Peripneumonia im-probantur Opiata. 72
- Populus vult decipi. 208.

Porcina



**Porcina caro inhibenda Chinā**  
China fumentibus. 29.

**Portuum maritimorum incolę**  
cur facile febris tententur.  
262.

**Puerorum Hefticis febrib<sup>9</sup> Chi-**  
na China succurit. 92.

**Pulegium Sylvestre serpentes fu-**  
gat. 225.

**Pulmonum affectibus quę utili-**  
a. 232.

**Pulmones Ranarum exhibent**  
Circulationem sanguinis 158

**Pulvis Algarothi illaudatur.**  
254. Iesuitarum est China  
China. 5. vid. litt. C.

**Purgantia an pręmittenda vsui**  
China China. 42. admittit  
de Blegny. 41. respuunt Sy-

denham, & Donzellus. 42.  
concedit Monginot. 98. non

Restaurandus. 138. daman-

tur antę, & post. 176. 176.  
138. 99. novos Paroxismos

reuocant. 169. 138. febris  
non medentur. 252. capti

difficile est, intactis probe, no-

xios ab ijs humores educit 113

tonā partium infirmant. 205.  
Morbis in acutis quę damna

inferant. 119. Sualę, &  
Hippoc. testimoniū. 119.  
item Galeni. 120. & Vallesij

121. Tertianas eadem die re-  
uocasse obseruatum, 176. Re-  
cidiuas non pręcauent. 177.  
269. Febres accunt. 179. ex  
accidenti sunt febrifuga 252.  
admittuntur, si febrile fermē-  
tum à cruditatibus foueatur.  
ibid. sint amara, si post Chinā  
China dantur. 114. huic non  
miscenda. 30. 28. 113. Hy-  
dropis in curatione damnan-  
tur 198. qui ab illis augetur.  
ibid. Exemplis datis id pro-  
batur. 109. & 200.

**Pustulę labiorū cur salubres in-**  
termittentib<sup>9</sup> in Febris. 91.

**Putredo humorum quid sit. 174**  
165.

Q

**Qualitates occultę asyllum**  
ignorantię. 272. prō vi-  
ribus fugiendum, ibid. 273.  
sensibiles in Stirpibus non at-  
tendende, sed dotes seminales  
97.

**Quartana Febris cur in Gracia**  
securior. 247 hyeme non in-  
cipit. 241. si pertinax quę  
incommoda inuehat. 246.  
Æstiuā breuior Automnali.  
168. hyberna aliquando ex  
Hipp. in acutam transit. 177.

non

X

non ultra annum ex Gal. per-  
durat. 168. & Hipp. 241 à  
Morbis præferuat. 247. in  
acutos trasmutatur. 249. cir-  
ca hyemale Solstitium termi-  
natur. 168. prorogatur in re-  
ceus nuptiis, & cur ibid. eas-  
dem finit Scabes. 279. que  
illis recrudescentibus delite-  
scit. ibid. cur frigus in illa  
intensius. 239. quandoque  
ingratum sine frigore. insigni.  
ibid. quandoque visa sine ca-  
lore. 140. minus Bilis calo-  
rem exhibentis habet. 171.  
grassatur Autumno ob fructuum  
ubertatem. 241. ijs, & vis  
sanata. 271. Periculosa ob-  
servata est à Sydenhamio 248  
licet securissimam dixerit Hipp.  
247. cur hoc minus apud nos  
verum sit. ibid. fit à fermento  
acidiori, & sanguine cras-  
siori. 239. unde vellicatio  
partium membranarum in  
illa ibid. Curatur Decoctione  
Gentiane. 9. & huius succo  
inspissato. ibid. potui Aquæ  
Rosaceæ cessit. 88. Theriaca  
pellitur. 259. subito timore  
incesso. 260. Tinea pedibus  
admota. 164. Specificis cu-  
rata ab Hipp. 136. 259. Re-

medio à Dioscoride. 265.  
Amuleti, 269 succo pen-  
taphyli. 37. China Chinæ vid.  
lit. C. China Chinæ & 116  
105. 40. 248. vena sectio  
suspecta. 251.

Quintana Febris nunc ignota  
248. Hipp. tempore omnium  
erat pessima. ibid.

## R

R Anarum Pulmones vid. lit.  
P. Pulmones &c.

Radix Gentianæ Quartanas  
fugat. 9.

Recidivæ non China Chinæ, sed  
agro imputandæ. 116. unde  
pendeant. 127. non contin-  
gunt, si cortex detur ex arte.  
128. hic ex earum frequentia  
venerat in contemptum. 31.  
42. qui illas tamen auertere  
non tenetur. 138. non semper  
sequuntur febre per illam  
curata 116 præcauentur ta-  
men si detur ex præscripto  
Talbotij. 31. quoties succedat  
toties iterari potest remedium  
127. 128. imò & adeptæ sa-  
nitate, ut præcauantur. 175.  
271. Purgantibus non præca-  
uentur, sed accersuntur. 177.  
succedunt facilius ubi febres  
facte

factę fuerint contumaciores,  
quàm si post primos paroxis-  
mos fuerint expugnata. 272.  
media quadam efficacia ex  
egri imaginatione. 267.  
cultare Medicus non debet  
. 16. 217. imò euulgare sele-  
tiora, si habeat. 219. & ex-  
eriri, quę insueti illi viden-  
tur. 276. domestica exoticis

Plinio prelata. 274. Car-  
iaca quandoque suspecta. 22.  
qua febrem extinguere  
non possunt, sed augere calo-  
rem. 24. quo simpliciora, eò  
tiora. 21. quod exemplo  
hinc Chinę probatur. 74.  
iuxta Medico exercitatio suf-  
ficiunt. 274. præstantissima  
aperitorum in manibus pe-  
culosissima. 216. naturalia,  
morbis appropriata olim  
dicabantur à Demone. 230.  
aurandus Raymund<sup>9</sup> Har-  
ianæ Circulationis osor. 133  
villisium insectatur. 162.  
interiorum irridet Studia.  
23. librum scripsit de vſu  
ni Emetici contrà febres  
alignas. 172. item alterum  
titulus Hipp. de Natura  
Ais, eiusque vſu cum cu-  
tionibus Morborū Aran-

ioni. 1667. in 16. ita ex Cor.  
à Bingham in sua Bibliogra-  
phia Medica, & Physicalitt.  
R. Omnes febres à Bile deducit  
Martianum secutus. 173.  
Eius Opusculum cui titulus,  
Hippocrates de Curatione  
Febrium per vſum Chinę  
Chinę. habetur à pag. 131.  
ad 208.

Rigores in Febris ab insigni  
febrilis materia acrimonia.  
188, cur grauiore in Quar-  
tanis. 239. ut fiant in Epiala  
&c. 141.

Roacomaco Medicus Ameri-  
canus. 275. Magus insignis.  
227. caditur. 227.

Rosarum Aqua Quartanam sa-  
nauit 88. Tintura miscenda  
Chinę Chinę infusionibus 36  
si alius nimis fluat. 29.

## S

Accus Pēpeius laudatur. 8.  
Sal Absyntij pedum curauit  
Tumores. 246. Viperarum  
inuigorat Febrifugum Medi-  
ci Angli. 206. idem vola-  
tile certum effectum non ha-  
bet. ibid. nitri æstum sangui-  
nis febrilem compeſcit. 258.  
acidissimum est in locorū hu-  
midissi-

*multiflorū concamerationibus.* 262. Alkali, Acidum inuicem agendo fermentationem causant. 46. Arsenicale Aeri inpersum maligne febris causa 50. volatile, acre, & oleosum in Opio vim facit narcoticam. 64. Marinū dissolutum est amarum, & filtratione fit acidum. 10.

**Sanguis non fit in Hepate,** 142 duplici motu donatur Circulari, & Fermentatio. 46. à quo huius motus pendeat uniformitas. *ibid.* vid. suis locis Circula io, & Fermentatio. Nequit immotus consistere quin acrem contrahat. 49. acidus est in febricitantibus. 93. acris, & salsus in Hecticis. 148. acrior Chyli occur-  
sa Febrem promouet. 238 & a pastu calore in ysdem. 148. partes non alit, sed corrodit. *ibid.* acido inferus minus fermentationi idoneus. 240. Melancolicorum qualis. 243. Autumno in inflammationes procliuor. 247. Microscopio obseruatus ex quibus constat. 240. corpusculorum immiscibilium mixtione turbatur 48. quæ sit eius Maligna fermenta-

tatio. 41. in Biliosis Sulphureus, & acrior. 238. acidorum occusu concipit febrilem fermentationem. *ibid.* funditur, & volatilizatur Cortice Peruuiano. 114. 117. amaris eius circulus restituitur, & quomodo acidis coagulatur. 247. destillatus inopiam Salis volatilis indicat in febrientibus. 93. Eius crassus vsu China China in Conualescentibus restituitur 574. quomagus distat à Corde minus calidus. 239. à Pituita congelatur. 193. fermentatiuas particulas aliunde sæpe suscipit. 18.

**Sanguinis Missio.** vid. litt. V. Venæ Sectio.

**Saporum diuersitates unde in mixtis.** 10.

**Scabies Quartanam finit.** 270 illa delitescente hæc reuincit *ibid.*

**Scammonium creditum febrifugum.** 114. de eo dubitat Cl. Nigrifolius. 115.

**Secreta Medicus habere non debet.** 217.

**Seplasiarij illaudantur;** 215. itali celebrantur, Ferrarienses præsertim. *ibid.*

Septi-

**Septimana febris nunc infrequens.** 248. longa non lethalis. *ibid.* observata. *ibid.*

**Serpentes sonori, & eorum historia.** 225. aut Capperon. 226. eorū Lapidēs vid. *lit.* L.

**Sextarius Romanus, & Parisiensis quid contineant.** 32.

**Sola Bilis alijs ab humoribus separata Synocam febrem inducit.** 139.

**Somnia inter agris Demon remedia indicabat.** 238. *in* templis, & super victimarum pelles cubantibus. *ibid.*

**Somni deffinitio.** 66. cause spiritus dissipati 65. cur exercitium, ac vigilias sequatur. 43. 67. cur à pastu irrepāt. *ibid.* alius naturalis, alius artificialis. 68. hic Opio excitatur. *ibid.*

**Somno melius animalia pinguescunt.** 147. & melius cibi concoquuntur. *ibid.* quomodo Thea, ac Caphè obstant. 236. excitare agros nephas. 105.

**Specifica ad morbos curandos sunt Cathartics, ac venesectione opportuniora.** 205. antifebrilia omnia calida. 122.

**Spiritus motum sanguinis pro-**

**movent.** 49. suo influxu perpetuo vigilias. 67. illo cessante somnum producant. *ibid.* effertati febrium causa. 48. fluorem inuant sanguinis 47. Orgasmo vigilias causant. 65. 66. dissipatione somnum. 66. Vitrioli fermentando cum Spiritu Tartari exuit acorem 17. si misceantur luctam cum frigore exhibent. 234. vini vid. *lit.* V. vini spiritus.

**Sponius Iacobus quid sentias de vi Chinę Chinę febrifuga.** 16. aliquos ex ea mortuos observavit. 107. advertit ipsam peti à radice, non à trunco arboris. 137. quo febris tempore eius infusionem propinet. 23. purgans quandoquē premit. 100. quod exemplo probat. 101. Eius Observationes habentur à pag. 200. ad finem usque &c.

**Sputo Sanguinis remedia quae ab Oraculo praescripta.** 232.

**Sturmus Iohannes Chinā Chinę deffensor.** 80. quid de illa sentiat. 13. eius Tinctura 20.

**Sudores acidum redolentes cur critici in Febris 91. post Chinam Chinā erumpentes**

*Febrem sanata[m] iri præsignat*  
 113. *utiles si ea curata perse-*  
*uerent.* *ibid.* *quomodo eos*  
*China China promoueat.* *ibid.*  
 35. 114. *colligatiui in He-*  
*cticis.* 149.

Sydenham Thomas Londini  
*dictus Medicus Febrim.* 218  
*Ching Ching fautor insignis.*  
 84. 138. *eius usui immodico*  
*Rheumatismum succedere ob-*  
*seruauit.* *ibid.* *ut illius infu-*  
*sionem præbeat.* 23. 81. *si post*  
*illam alius laxetur, ut sue-*  
*currat.* 28. *eius cautiones pro*  
*exhibitionis tempore.* 40. 107  
*cur in desuetudinem abiisse*  
*aduertit.* 41. *Phlebotomi-*  
*am, ac Cathartica illaudat.*  
*ibid.* *quid febrem esse, credat.*  
 89. *ea ingruente Corticem il-*  
*laudat.* 216. *Quartanas vi-*  
*dit periculosas.* 248.

Syncopalis Febris, & Cardia-  
*ca dicta que sit* 180. *quos ha-*  
*beat pulsus.* 139. *humoralis*  
*est, vel minuta.* 181. *Cause*  
*eius, que iuxta diversos antho-*  
*ris varie.* 181. 182. *ab utero*  
*in mulieribus.* 181. *à quatun-*  
*que pèdeat causa curatur Chi-*  
*na China.* *ibid.* *Exemplis pro-*  
*batur.* 193. 184.

## T

**T** Albotius Medicus Anglus  
*laudatur.* 7. 31. a Dn. Pe-  
 chliano *describitur.* 28. à Da.  
 D. Aquin *illaudatur.* *ibid.*  
*dictus Febricitantium Medi-*  
*cus.* 218 *lucri anidus.* 219. *ut*  
*famam sibi Parisijs conciliaue-*  
*rit.* 39. *facum ut remedio fe-*  
*cerit.* 36. *audacia illi profuit*  
 89. *Quinquaginta in suo Fe-*  
*brisfago esse negabat.* 36. *ar-*  
*tificia pro illo celando.* *ibid.*  
 214. *ut à Dn. de Blegny de-*  
*tegitur.* *ibid.* *magno præcio*  
*redimitur à Christianissimo*  
*Rege 2 Empiricus merus dnm*  
*Febres curabat plures excita-*  
*bat affectus.* 38. 39. 41. *Er-*  
*rant in curatione Sereuissimi*  
*Delphini.* 37. *sui remedij*  
*usus ilbi quandoque cessit.* 40.  
*Continuus præsertim in Febri-*  
*bus.* 43. *egros Egros ad vi-*  
*num impellendo.* *ibid.* & *cos-*  
*dem malè dietando.* *ibid.* *sui*  
*arcani quas descriptiones cõ-*  
*municauerit.* 22. ad 27 *Opin*  
*occultauit, quod illi inuillabat*  
 44. *suam Tracturam ut pa-*  
*rebat* 85. *ut suum febrisfagum*  
*administauerit.* 37. *impro-*  
*batur*

batur remans quo utebatur in  
sua paranda infusione. 38. ut  
& bolus China Chinae ab illo  
dati. 39. qui defenduntur.  
ibid. laudatur quod eius arca-  
num miscellâ careat. 25. item  
id ipsum arcanum. 122. cui  
basis China Chinae. 73. cui  
praelata simplex huius infusio  
ibid. sanguinem quando ante  
illius usum miserit. 98.

Talpa manibus, donec moriatur.  
Paroxismo in febrili detenta  
febrifuga. 265.

Thea somnum arces, ac febrifu-  
ga est. 236.

Theriaca Veneta cur ceteris pre-  
ualeat. 70. febre potuit sa-  
nare. 259. Quartanam pra-  
sertim ibid. imò & Tertia-  
nas longissimas. ibid.

Tinca vna pedum plantis, vel  
spinae dorsi admitta non est fe-  
brifuga. 264. funestus ab hoc  
remedio euentus. 263. irritum  
succesum in iëtericis. 264.

Tinctura Chinae Chinae ex Rol-  
finschio, et alijs. Rosarum quâ-  
do admiscenda infusioni Cor-  
ticis Peruviani. 29.

Tumor repente incussus febres. ut  
ablegat, Quartanas præcipuè  
260. inutilis ad hoc si medio-

cris. 261. si immaducus occi-  
dere potest. 262. illo curata  
Paralyfis. 261. item alij mor-  
bi. ibid. à Medico non impe-  
randus ibid.

Tumores Pedum, ac manuum  
unde in Febricitantibus. 246  
Catharticis, Cardiacis cedunt  
ibid. facilius diureticis. ibid.  
Tarcæ agros Papauere conserunt  
albo. 77. Opio sic assuescunt  
ut illo carere nequeant. 60.  
an illo utantur praelaturi 61.  
ut id parent. 58. quo paupe-  
riores utantur. 59.

## V

Vena Sectio in Quartanis  
suspecta. 251. & in Fe-  
bribus Intermittentibus. ibid  
dup'icibus Tertianis, quæ ad  
Continuas accedunt exceptis  
ibid. utilis fuisset Phranitico.  
ab Hipp. adducto. 180. fe-  
brifuga ex Sponio, & Bootal-  
lo. 251. à multis frustra im-  
pugnata. ibid. multas Febres  
curauit. 182. quibus Febrî-  
bus succurrat. 251. antè Chi-  
nam Chinae necessaria. 54.  
quandoque. sed cauè. 98.  
semper tamen in illam sum-  
pturis damnatur. 41. quando  
ad

admissa à Ione fuerit, & Medico Anglo 98. à Restaurando. 178.

Ventriculus stiptico amaris inuatur. 33. & Quinquina. ibid. solidiori, antè huius exhibitionem, cibo premunendus. 108 per Sauualue conueritur de Emeticis. 257. & Medicis Empiricis. 254.

Vesicantia Malignis admissa in Febris à Restaurando. 264. impium, ac inhumanum sunt remedium. ibid. iurè suspectissima Helmontio, atque Donzello. ibid. à Konigio alijsque meritò proscripta. ibid.

Vichacan Radix qua Virginia. ni Vulnera curant. 226.

Vitu utendum tenuissimo in morbi statu. 43. idem largior paroxysmos anticipare facit febrile. 243 245. eosdem protrahet. ibid. idem nimis calidus Quartanas mutat in Tertianas. 242. & febres Intermitientes in Continuas. ibid. plenior à Talbotio comeditur. 100. 29.

Vigilias facit interruptus spirituum animalium influxus. 66 cur eas somnus sequatur. 67.

ab orgasmo spirituum morbo sapient. 65.

Vigilanti calent externa, frigent interna. 148.

Vini Spiritus Hollandis febrifugus. 256. animali oeconomia multipliciter infestus ibid. acidum ventriculi obtundit fermentum ac Bili in Cystide fellea infensus est ibid.

Vinum quandoque in febris congruum. 100. Purgans pars remedij Medici Angli. 27. quandoque miscendum. 28. Chinatum febricitantibus innoxium. 125. quia sit suo acido spoliatum. ibid. Corticibus Aurantiorum alteratum contumacibus Febribus succurrit. 278. Recens audis turgēt partibus. 270. dilutum dandum post Chinam Chinae. 39. aquosum aliquibus in Febris concedit Heurnius. 126. pendulum Febrile restaurat fermentum. 270. Emeticum illaudatur. 195.

Vinum immoderatè sumptum sanguinis concitat æstum. 255 nulli competit Febri. 226. non faciliè antiqui febricitantibus concedebant. 124. quandoque est febrifugum. 255.



in *Quartana concessum ab Hipp.* 269. vinolentia damnatur. 255.

**V**iperarum Sal volatile febrifugum. 207. item pulvis. 273.

**V**irginianorum Americanorum Medicina. 222. ad varios morbos efficacissima. 223. ut sanguinem mittant, & hydropes curent. ibid. ut induratum Splenem emolliant. 224. dictamen. 225.

**V**iscera Sanguinis depurationi inferuientia. 49. eorum vitio febres. ibid. indurata in *Quartanis* quos prauos edant effectus. 247.

**V**isioni remedia ex melle. 232. sanguine Columbino, & Gallici Gallinacei. 233. ut subuen-

tum à *Vespesiano*, & *Hadriano Cass.* Augg. 231.

**V**nguium segmenta hydropicorum aquas purgant. 265. ut credita sint febrifuga. ibid. vrina post *Chinam* *China* copiosa. 35. 113. quid designet 114. à qua causa fiat. ibid. *Vuillis Thomas* laudatur. 16. 159. 45. 159. 160. 163. & citatur cum laude. 110. 15. 16. 17. 33. 101. 181. 48.

## Z

**Z** Otiacus Medico Gallicus Opus est Dn. de Blegny, 4. 214. item *Thophili Bonetii*. 5. & *Abbatis de la Roche*. ibid.

# FINIS.

# ERRATA SIC CORRIGES

Paginà 147. linea 25. manca est. Tu sic restitue: *à somno crassiores euadere: quin animalia quedam quò magis somno dedita &c.*  
dele in linea ult. pag. 40. *Materiam*, & pag. 246. lin. 8. & sit.

Pagina	Linea	Errata	Correctio	Pagina	Linea	Errata	Correctio
10	9	Corupusculis	Corpusculis	199	24	nec ne	
12	24	concuuiunt	conueniunt	200	28	tumidium	tumidum (to
40	29	cortice	corticem	200	20	ex sperimento	Experimenten
43	28	tales	talis (tionibus	201	19	disparauit	disparuit
43	25	superstitionibus	supersti-		9	psalligata	profligata
58	22	pauperis	Papauctis	208	5	essequi	assequi (peis
	30	colescent	coalescunt	215	16	Pharmacopei	Pharmacom-
	32	pestili	Pastilli (dere	218	8	febricitantium	febricitan-
65	25	deprendee	deprehen-	222	19	notiam	notitiam (tium
66	31	fementum	fermentum	233	30	acoruo	aceruo
72	5	innocentissimum	inno-	227	14	assere	asserere
			(centissimus	22	Pisis	Pifas	
75	1	Quinque	Quinquæ	228	15	Fauibus	Fauis
80	1	inuotuiunt	inuotuit	230	25	alterum	alteram
82	15	circumseptic	circumseptu	231	27	legebatur	legebantur
83	6	illum	illum	233	3	acutio	acutior
	7	futurum	futuram	236	15	tribus	tribus
86	31	fedata	sedata		25	habetant	hebetant
88	6	puluarizati	puluerizatz	237	4	lipidum	limpidum
	20	vfu	vfus	244	15	duplicis	duplicibus
97	ult. crasi	Crafi		247	2	tumidas	tumidas
102	19	constitutio	constituo		2	fermora	femora
114	25	terre	terreæ (torum		9	perennis	perennis
115	29	Sacramenforu	Sacramen-	248	9	minimi	minimè
117	27	confuteleru	contulerem	254	30	Manas	Mannas
122	26	coloris	caloris	267	6	radien	radice
127	20	portionem	portionem	268	16	suscepiatur	susciptatur
133	26	Achiologia	Æchiologiam	271	1	in rein	in eam rem
136	1	bres	febres		21	omino	omninò
137	22	fidus	ficus		ult.	Saata	sanata
	28	deprimi	depromi	275	31	suscitantur	suggeruntur
144	22	negt	negat		19	rationem habent	ratione
	30	extitata	excitata				(non habent
177	29	2 noutante	notante	278	15	Tractatui	tractatu
178	6	absertiam	absentiam	280	11	Omnem	omne
181	23	intertia	inertia	281	4	edomani	edomari
183	3	ad	adij		5	& ales	& tales
184	18	æstu	æstu		27	quæ scilice	quæ scilicet
192	5	& ac	ac	185	26	libertatem	libertate
194	8	fes	fas				

De Mandato Reuerendissimi P. Inquisitoris  
General. Ferrarię Ego infra scriptus attentē, nec  
sine animi voluptate legi docta hæc additamen-  
ta, cumq; in his nihil inuenerim, à quo vel mo-  
rum honestas, vel principum decus, vel Catho-  
licæ Fidei candor denigrari possit, imò quam  
plurimas ad rem medicam vtilēs, ac necessarias  
eruditiones reppererim, ideò imprimi posse cen-  
seo, ac intromiti in Librum cuius titulus est  
Febris *China Chinæ* expugnata, seù illustr: ali-  
quot virorum opuscula, quæ veram tradunt me-  
thodum Febris *China Chinæ* curandi collegit,  
argumenta, notas, obseruat: addidit *Franciscus*  
*Maria Nigris solus* Phil. & Medic. Doct. Ferra-  
riensis.

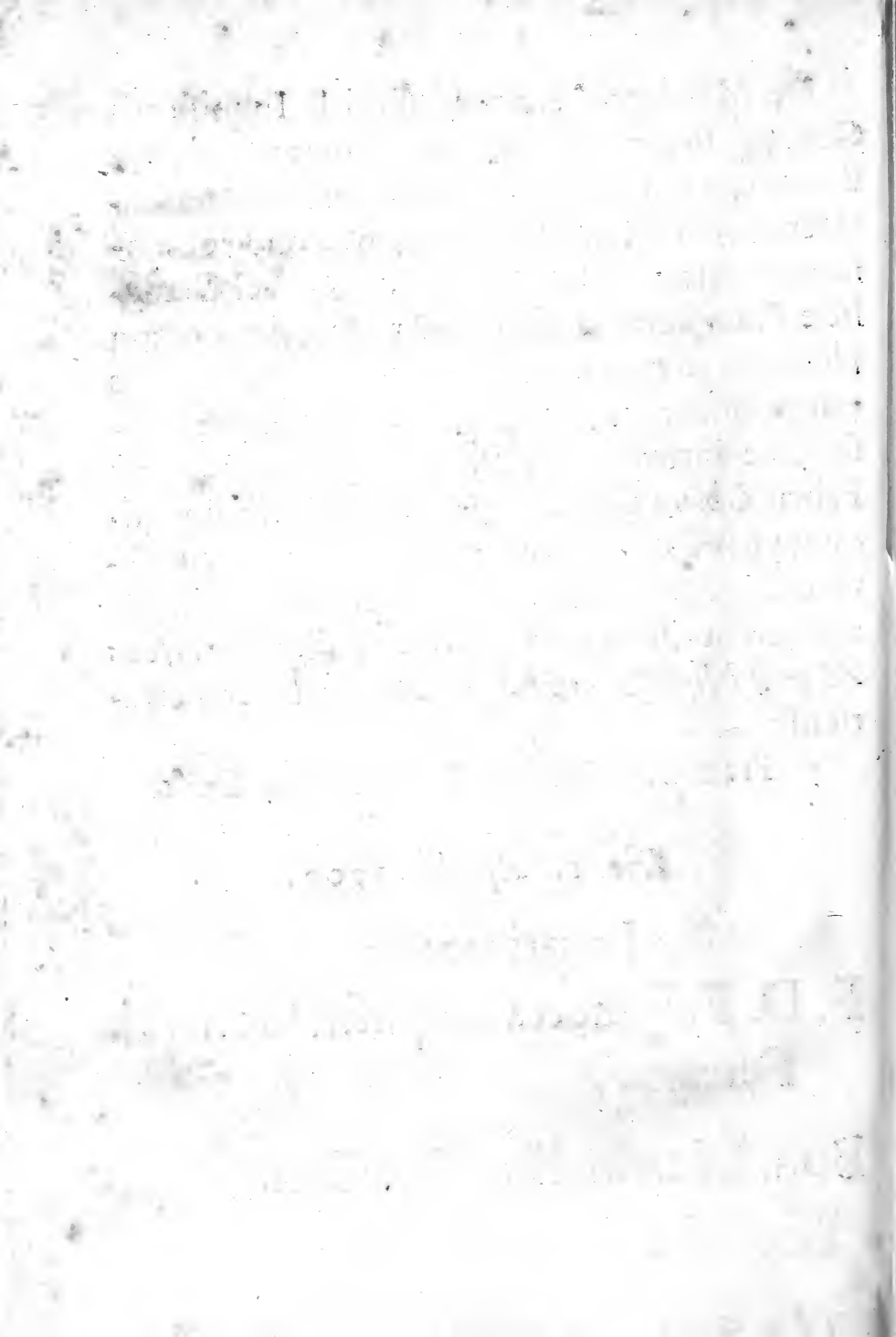
Franciscus Iustinus Phil. & Med. Doct.

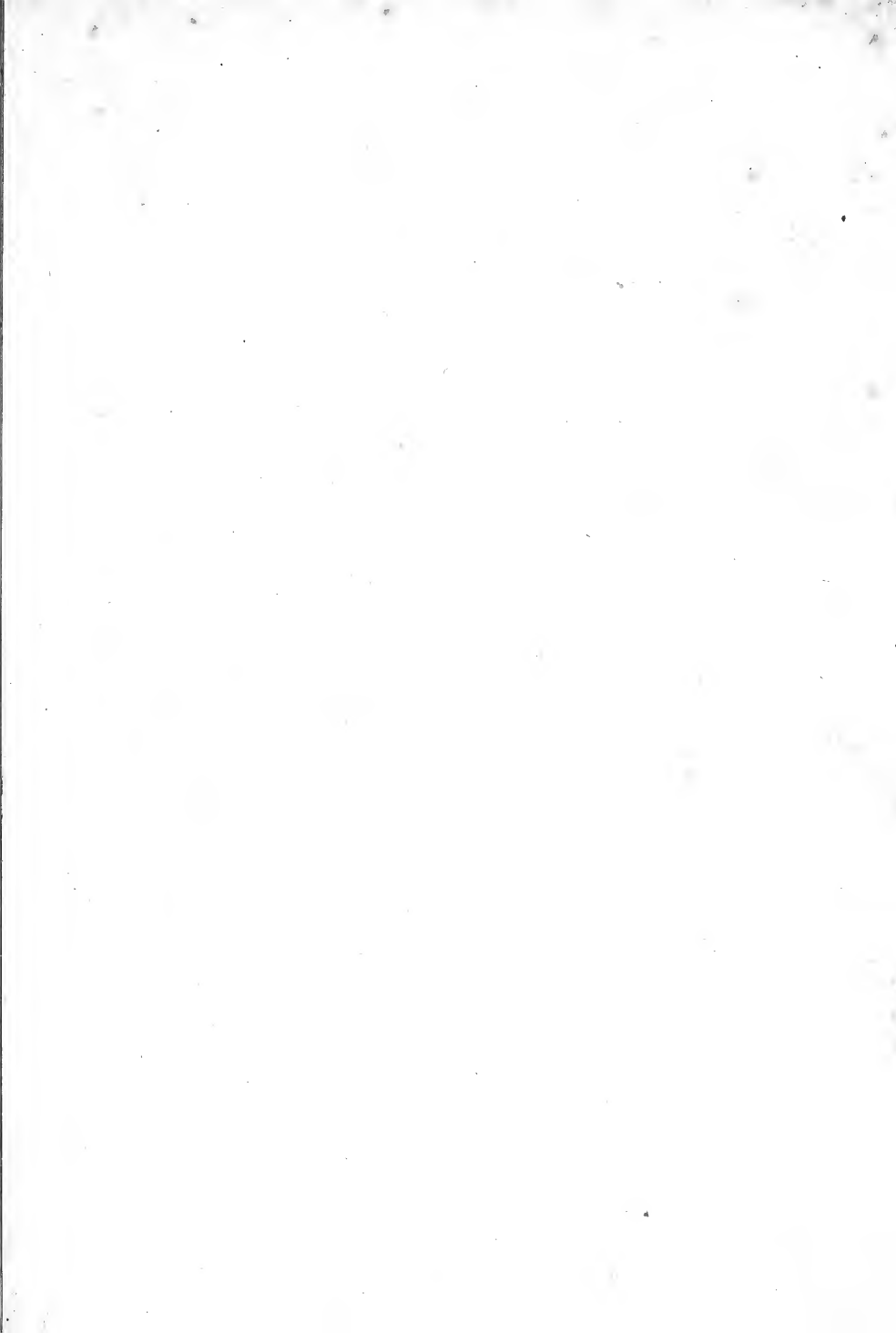
*Die 1. Aprilis 1700.*

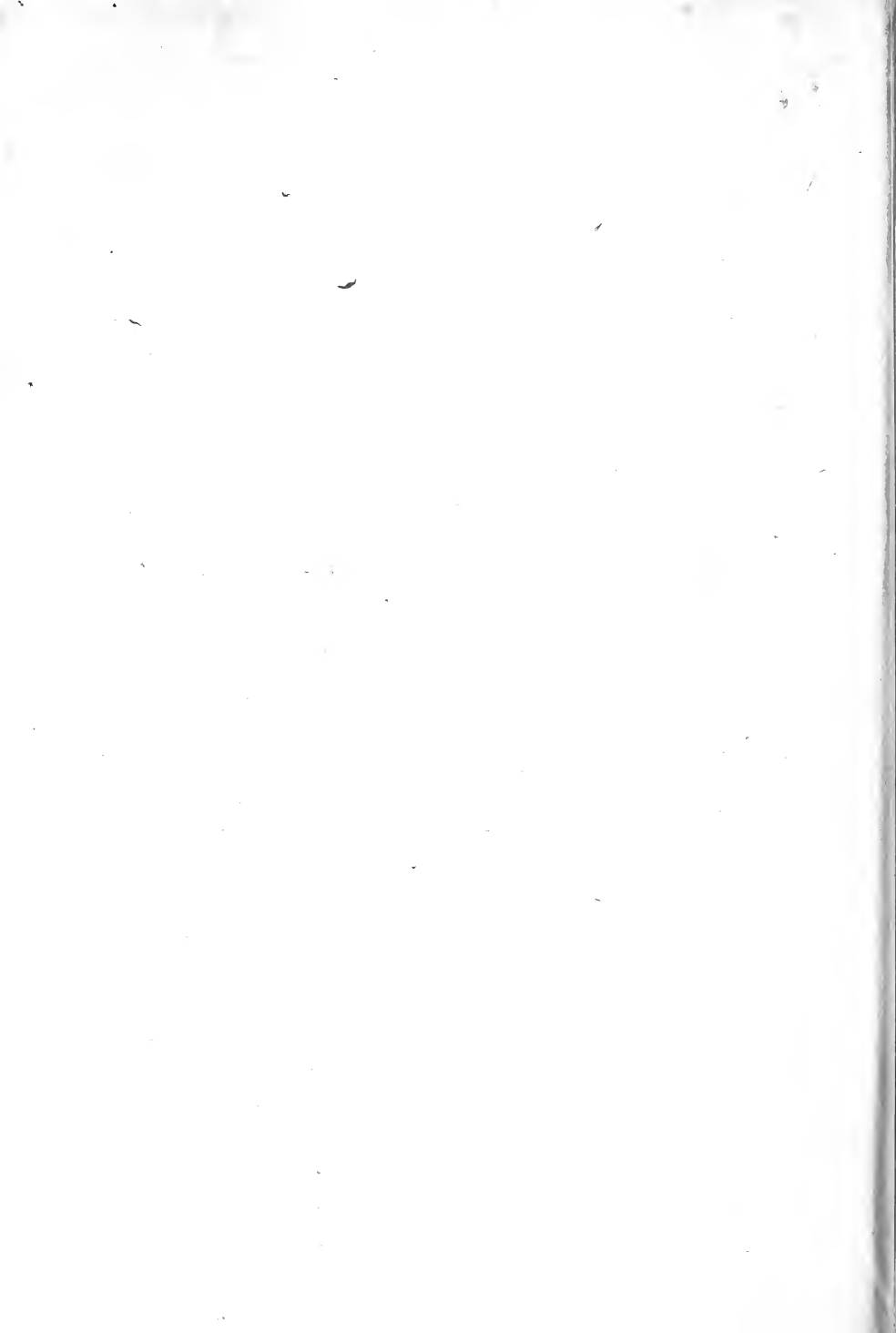
Imprimatur

F. D. F. Riuetta Inquisit. General.  
Ferrariæ.

Bon. Martinellus Vic. Gen.







a 2218

